

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«БАЙКАЛЬСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ПО ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВУ И ПРОЕКТИРОВАНИЮ»

**ООО «БайкалНИПИИземпроект»**

664017, г. Иркутск, ул. Помяловского, дом 1, офис № 004,

E-mail: baikalzempromekt@bk.ru, тел: +7 (3952) 976-452

---

Заказчик - ООО «Саханефть»

**«Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП  
в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до  
УКППСОД Иктех)»**

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ  
МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

77Н01Т-00-0002-ППТ2

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«БАЙКАЛЬСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ПО ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВУ И ПРОЕКТИРОВАНИЮ»

**ООО «БайкалНИПИИземпроект»**

664017, г. Иркутск, ул. Помяловского, дом 1, офис № 004,

E-mail: baikalzemproekt@bk.ru, тел: +7 (3952) 976-452

Заказчик - ООО «Саханефть»

**«Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП  
в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до  
УКППСОД Иктех)»**

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ  
МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

77Н01Т-00-0002-ППТ2

Генеральный директор



Д.В. Петров

Главный инженер проекта



Ю.В. Мамойко

2023

Взам инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл	



Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
	77H01T-00-СП	Состав документации по планировке территории линейного объекта	
1	77H01T-00-0001-ППТ1	Проект планировки территории и проект межевания территории. Основная часть проекта планировки территории.	
2	77H01T-00-0002-ППТ2	Проект планировки территории и проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.	
3	77H01T-00-0003-ПМТ3	Проект планировки территории и проект межевания территории. Основная часть проекта межевания территории.	
4	77H01T-00-0004-ПМТ4	Проект планировки территории и проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта межевания территории.	

Главный инженер проекта



Ю.В. Мамойко

Согласовано

Взам инв №

Подпись и дата

Инв. № подл

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Чипизубова				06.23
Разработал	Зайка				06.23
Проверил	Мамойко				06.23
Н. контр.	Петрова				06.23

77H01T-00-СП

Состав документации по планировке территории линейного объекта

Стадия	Лист	Листов
П	1	1
ООО «БайкалНИПИИЗемпроект» г. Иркутск		

## СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ III. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ .....	5
1. Схема расположения элемента планировочной структуры М 1:100 000 .....	5
2. Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М1:200 000, М 1:2 000.....	7
3. Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств. Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. М1:200 000, М 1:2 000.....	70
4. Схема конструктивных и планировочных решений. М1:200 000, М 1:2 000 .....	133
РАЗДЕЛ IV. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА .....	196
1. Описание природно-климатических условий территории .....	197
2. Обоснование определения границы зоны планируемого размещения линейного объекта .....	200
3. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения.....	201
4. Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейных объектов .....	201
5. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории.....	202
6. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории .....	202
7. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.) .....	203
8. Список нормативно-технической документации .....	205
Приложения: Исходные данные, используемые при подготовке проекта планировки территории. ....	207
1. Сведения об особо охраняемых природных территориях (письмо Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации).....	207
2. Сведения Дирекции биологических ресурсов и особо охраняемых природных территорий Республики Саха (Якутия) .....	211
3. Сведения Администрации муниципального образования «Город Мирный» Мирнинского района....	223
4. Сведения об отсутствии объектов культурного наследия (письмо Департамента Республики Саха (Якутия) по охране объектов культурного наследия) .....	227
5. Сведения Государственного комитета по обеспечению безопасности жизнедеятельности населения Республики Саха (Якутия) .....	228
6. Сведения о полезных ископаемых (письмо Управления по недропользованию по Республике Саха (Якутия) (Якутнедра), Государственного унитарного предприятия «Сахагеоинформ») .....	232
7. Сведения об отсутствии мест утилизации биологических отходов, захоронений и скотомогильников (письмо Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору Управления по Республике Саха (Якутия)).....	236
8. Сведения о климате и фоновых концентрациях загрязняющих веществ (письма ФГБУ «Якутское УГМС»).....	237
9. Сведения Министерства здравоохранения Республики Саха (Якутия) .....	251
10. Письмо ООО «Предприятие тепловодоснабжения» .....	252

Согласовано					
Взам инв №					
Подпись и дата					
Инв. № подл					

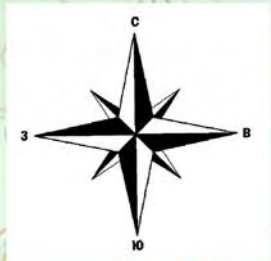
						77Н01Т-00-0002-ППТ2.С		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Содержание		
Разработал	Чипизубова				06.23			
Разработал	Зайка				06.23			
Проверил	Мамойко				06.23			
Н. контр.	Петрова				06.23			
						Стадия	Лист	Листов
						П	1	2
						ООО «БайкалНИПИИЗемпроект» г. Иркутск		

11.Сведения о рыбохозяйственных характеристиках рек, ручья на территории Мирнинского района Республики Саха (Якутия) (письма Якутского филиала ФГБНУ «ВНИРО» («ЯкутскНИРО»)).....	283
12.Технические условия на пересечение, сближение и параллельное следование проектируемого промыслового нефтепровода и проезда ООО «Саханефть» с ВЛ 220 кВ ПАО «ФСК ЕЭС» .....	297
13.Технические условия на вынос и переустройство сооружений связи ПАО «Ростелеком», попадающих в границы проектирования и строительства объекта: «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО»» .....	303
14.Технические условия на пересечение и параллельное следование АО «АЛРОСА-ГАЗ» .....	308
15.Технические условия филиала ПАО «Якутскэнерго» Западные электрические сети на пересечение проектируемого подземного нефтепровода «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО»» с существующей ВЛ-110 кВ Городская-Дорожная с отпайкой на ПС Северная Нюя.....	309
16.Технические требования и условия на пересечение автомобильной дороги общего пользования федерального значения А-331 «Вилуй» на км 1243+145 м в Мирнинском районе Республики Саха (Якутия) промысловым нефтепроводом, давление 9,8 МПа в рамках объекта «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО»».....	311
17.Соглашение об установлении сервитута в отношении части земельного участка, находящегося в муниципальной собственности, № 1 от 13.01.2023 .....	315
18.Согласование Министерства экологии, природопользования и лесного хозяйства Республики Саха (Якутия) .....	320

Согласовано		
Взам инв №		
Подпись и дата		
Инв. № подл		

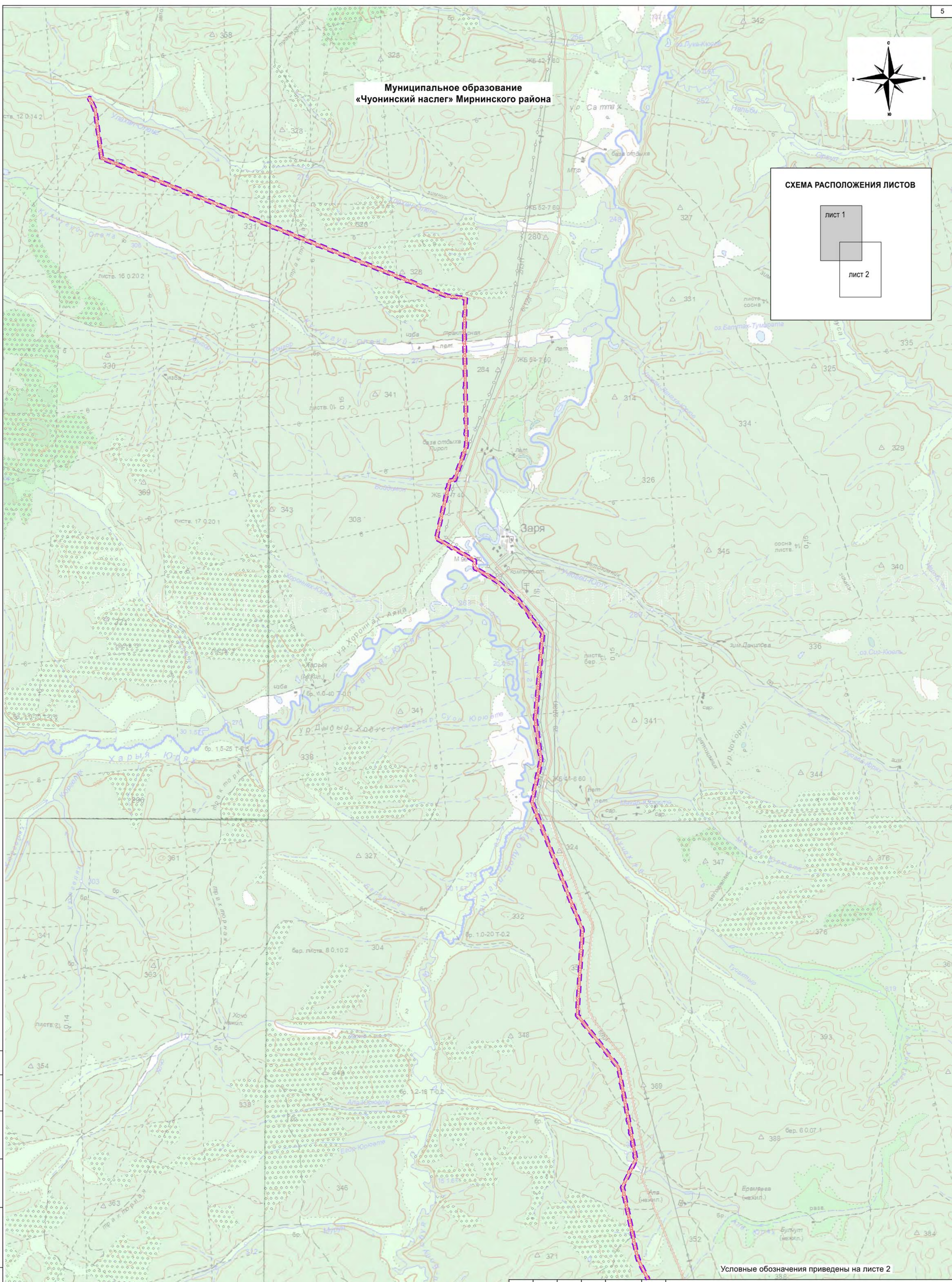
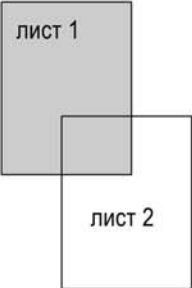
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	77Н01Т-00-0002-ППТ2.С	Лист
							2





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛИСТОВ

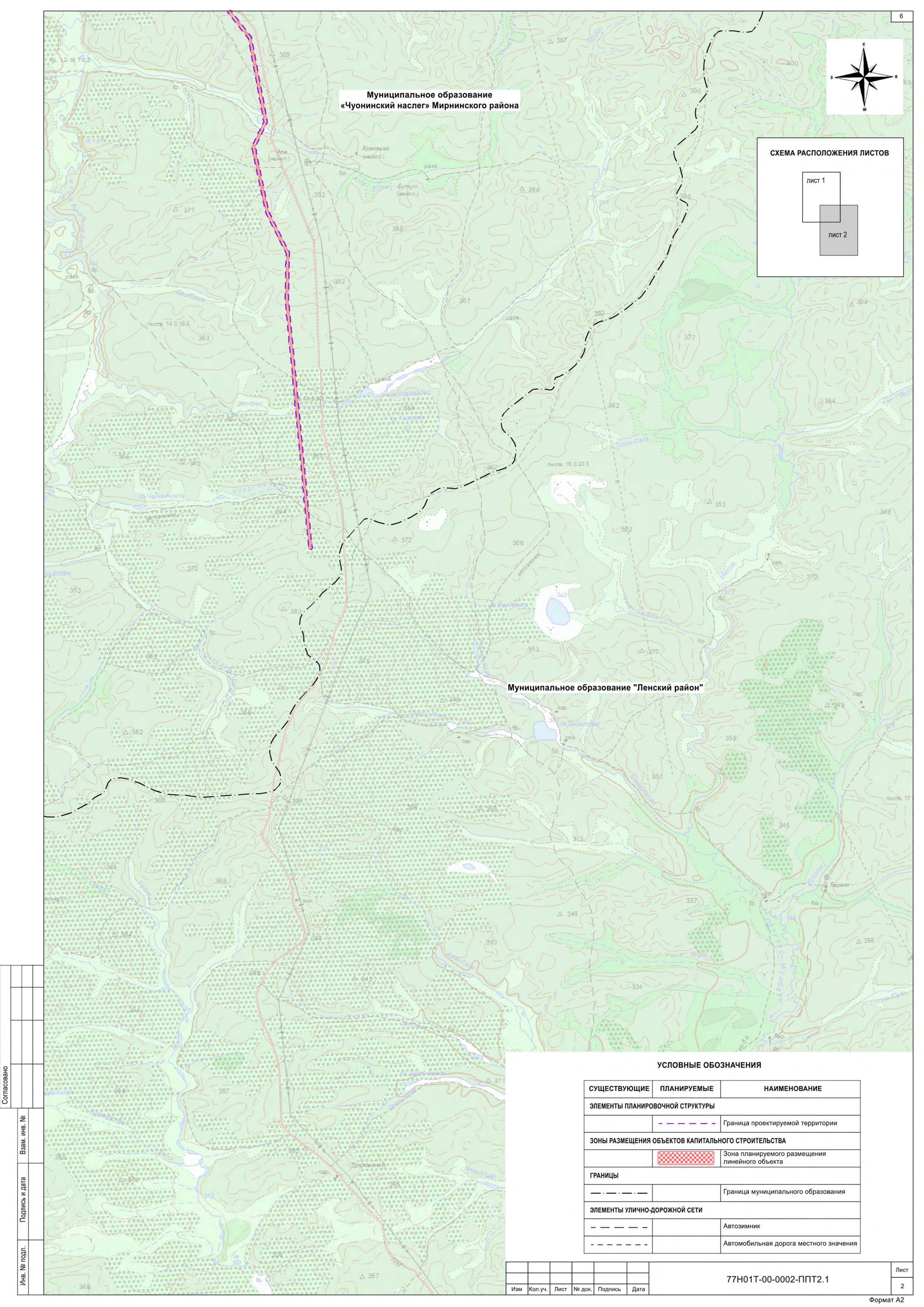


Условные обозначения приведены на листе 2

Согласовано	
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

						77Н01Т-00-0002-ППТ2.1			
						«Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)»			
Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Проект планировки территории и проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Чипизубова А.Г.				06.23		П	1	2
Проверил	Мамойко Ю.В.				06.23				
						Схема расположения элемента планировочной структуры М 1:100 000	ООО "БайкалНИПИИЗемпроект" г. Иркутск		
ГИП	Мамойко Ю.В.				06.23				
Н. контр.	Петрова Ж.А.				06.23				





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛИСТОВ

лист 1

лист 2

Муниципальное образование "Ленский район"

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

СУЩЕСТВУЮЩИЕ	ПЛАНИРУЕМЫЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
ЭЛЕМЕНТЫ ПЛАНИРОВОЧНОЙ СТРУКТУРЫ		
	---	Граница проектируемой территории
ЗОНЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА		
		Зона планируемого размещения линейного объекта
ГРАНИЦЫ		
---		Граница муниципального образования
ЭЛЕМЕНТЫ УЛИЧНО-ДОРОЖНОЙ СЕТИ		
---		Автозимник
---		Автомобильная дорога местного значения

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
------	---------	------	--------	---------	------

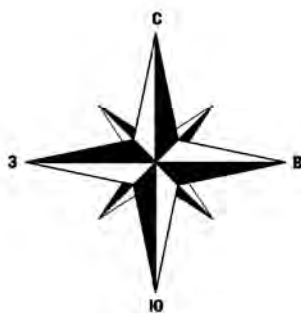
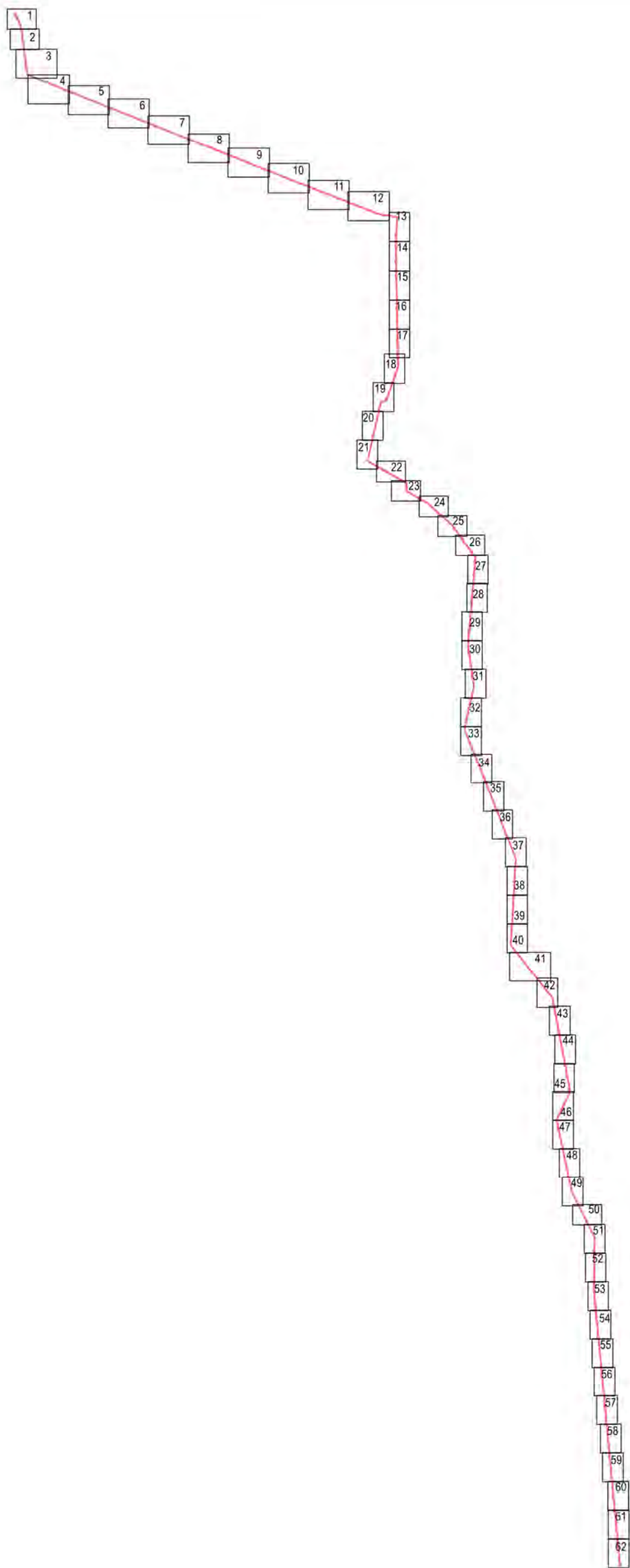
77Н01Т-00-0002-ППТ2.1

Лист


2





Формат А2



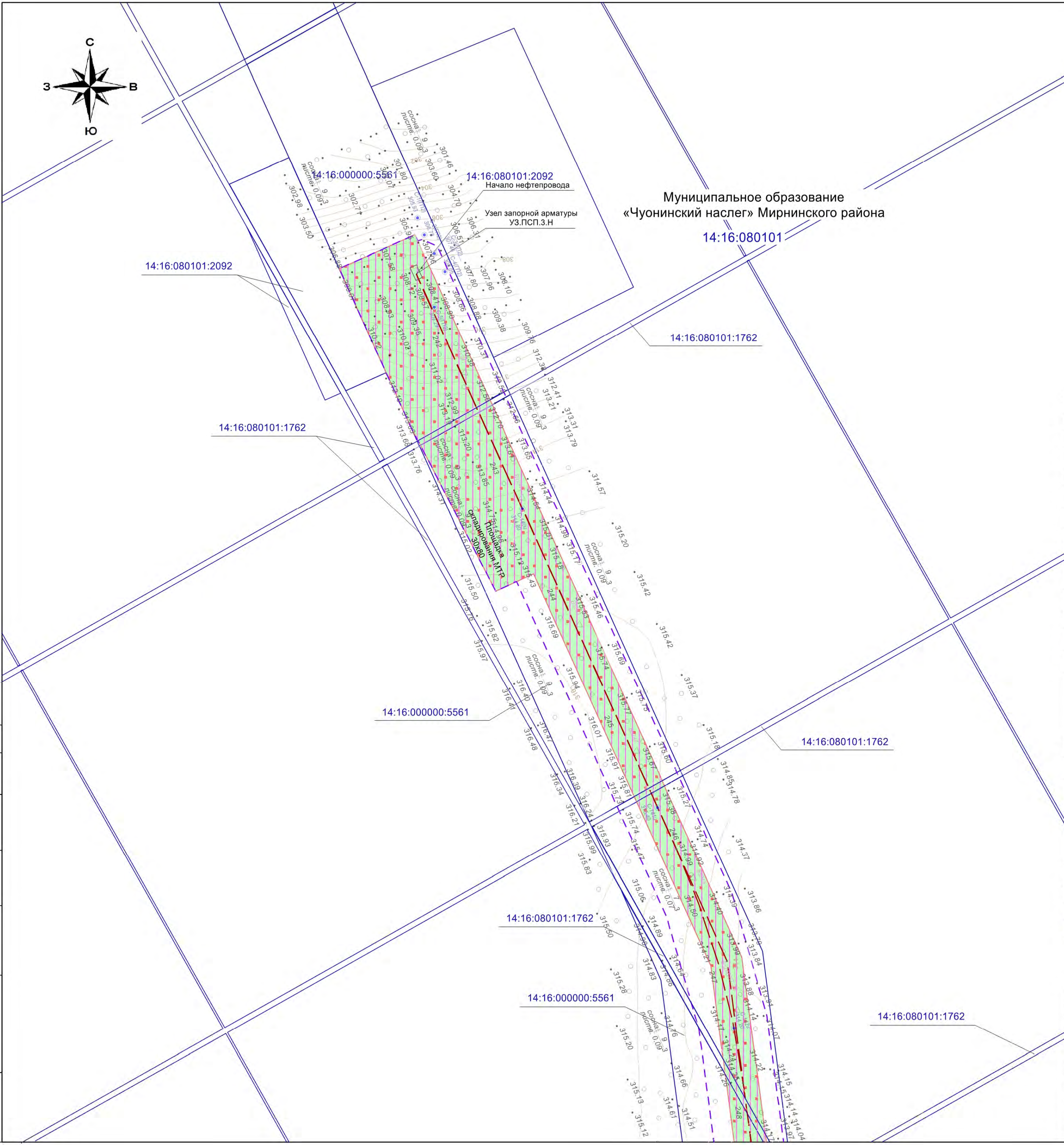


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

 Зона планируемого размещения линейного объекта

						77Н01Т-00-0002-ППТ2.2			
						«Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)»			
Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Проект планировки территории и проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Чипизубова А.Г.				06.23		П	1	1
Проверил	Зайка В.Г.				06.23				
						Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории М 1:200 000	ООО "БайкалНИПИИземпроект" г. Иркутск		
ГИП	Мамойко Ю.В.				06.23				
Н. контр.	Петрова Ж.А.				06.23				





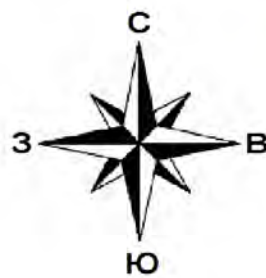
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

СУЩЕСТВУЮЩИЕ	ПЛАНИРУЕМЫЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
ЭЛЕМЕНТЫ ПЛАНИРОВОЧНОЙ СТРУКТУРЫ		
		Граница проектируемой территории
		Зона планируемого размещения линейного объекта
ОБЪЕКТЫ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА (ОКС), ИНЖЕНЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ		
		Нефтепровод
		ЛЭП высокого напряжения
		ВОЛС
		Газопровод
ГРАНИЦЫ		
		Граница землевладений и землепользований
КАТЕГОРИЯ ЗЕМЕЛЬ		
		Земли лесного фонда
		Земли сельскохозяйственного назначения
		Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения
ФОРМА СОБСТВЕННОСТИ		
		Собственность Российская Федерация, Аренда ООО «Саханефть»
		Собственность муниципального образования «Чуонинский наслег» Мирнинского района Республики Саха (Якутия)
		Постоянное (бессрочное) пользование ФКУ «Управление автомобильной дороги общего пользования федерального значения «Вилуй» Федерального дорожного агентства»
		Собственность Российская Федерация, Аренда ООО «ИНК»
ИНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ		
14:16:080101		Номер кадастрового квартала
14:16:080101:1762		Кадастровый номер объекта недвижимости

Согласовано			
Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	

						77Н01Т-00-0002-ППТ2.2			
						«Нефтепровод от УПН Мачкобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)»			
Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Проект планировки территории и проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории.	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Чилизубова А.Г.				06.23		П	1	62
Проверил	Зайка В.Г.				06.23	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории М 1:2000	ООО "БайкалНИПИИземпроект" г.Иркутск		
ГИП	Мамойко Ю.В.				06.23				
Н. контр.	Петрова Ж.А.				06.23				





14:16:000000:5561

14:16:080101:1762

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Саамедит»

14:16:080101:1762

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

14:16:080101:1762

14:16:080101:1762

14:16:000000:5561

14:16:000000:5561

14:16:000000:5561

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.2

Лист

2

Формат А2

Согласовано

Изм. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №





14:16:00000:5561

14:16:080101:1762

14:16:000000:5561

14:16:080101:1762

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

14:16:00000:5561

14:16:080101:1762

14:16:00000:5561

14:16:080101:1762

14:16:000000:5561

14:16:080101:1762

14:16:00000:5561

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.2

Лист
------

3

Формат А1

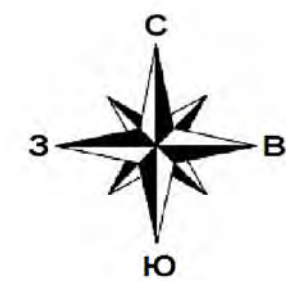
Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

в. № подл.





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

Муниципальное образование  
Чуонинский наслег

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Коп.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

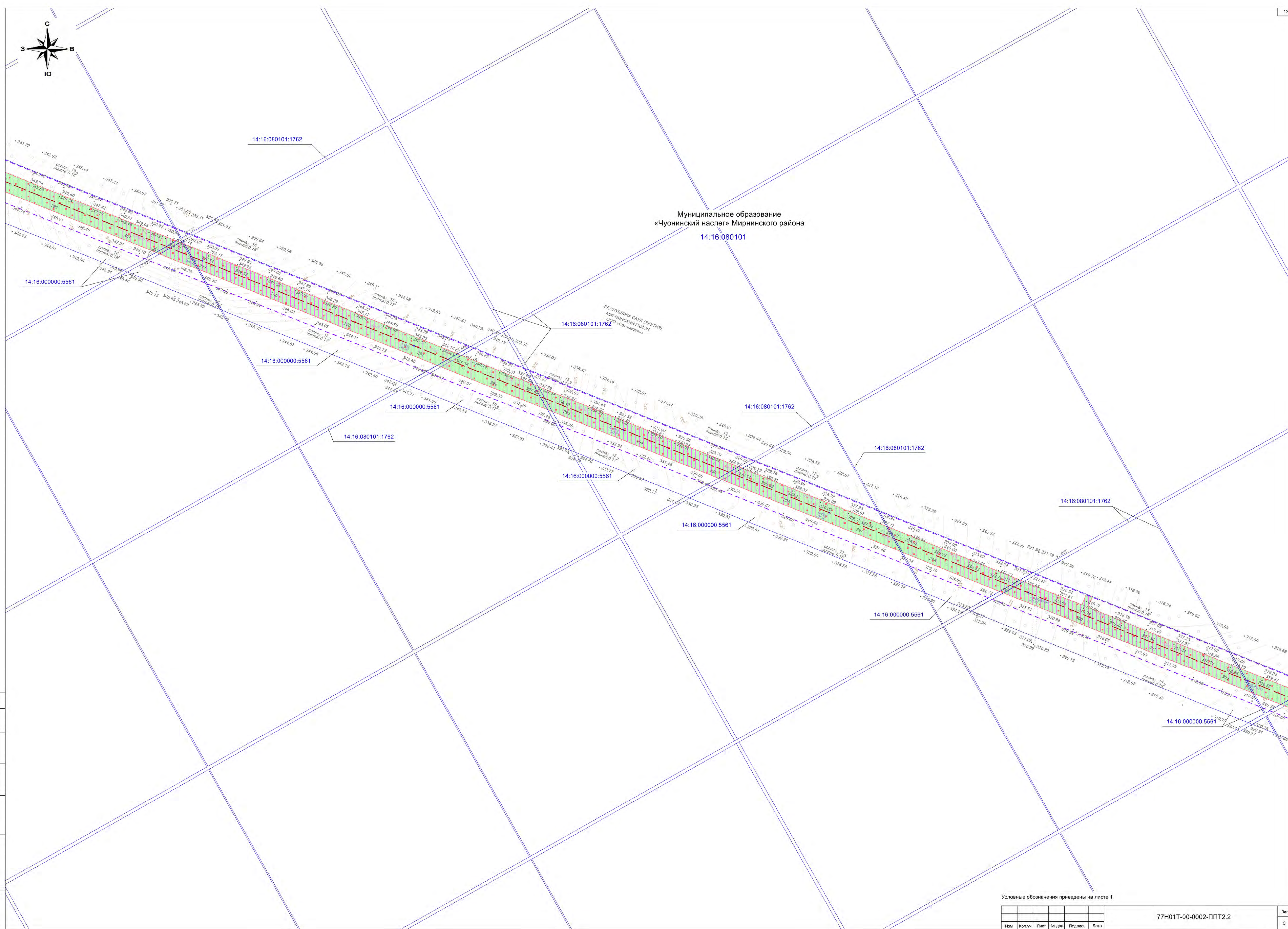
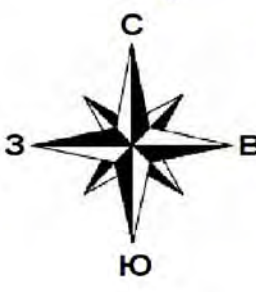
77Н01Т-00-0002-ППТ2.2

Лист  
4

Формат А1

Согласовано					
Име № подл.	Подпись и дата	Вам име №			





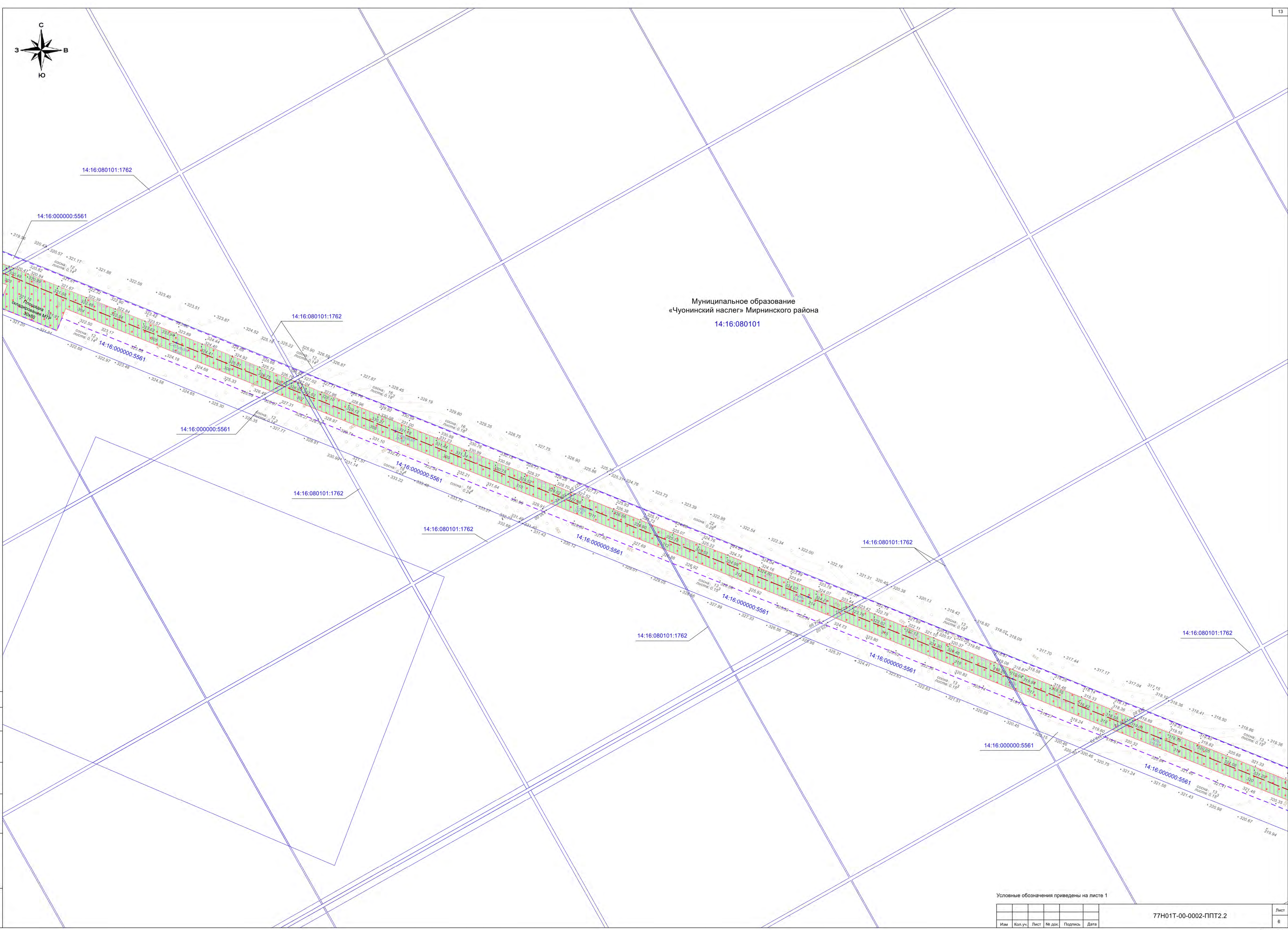
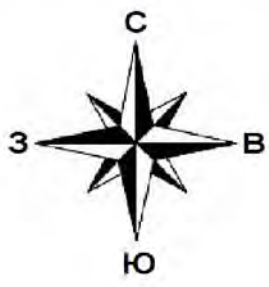
Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ОУО «Секанедилья»

Условные обозначения приведены на листе 1

Согласовано					
Взам. инв. №					
Подпись и дата					
Инв. № подл.					





Составлено					
Имя № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.2





РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Сахарный»

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

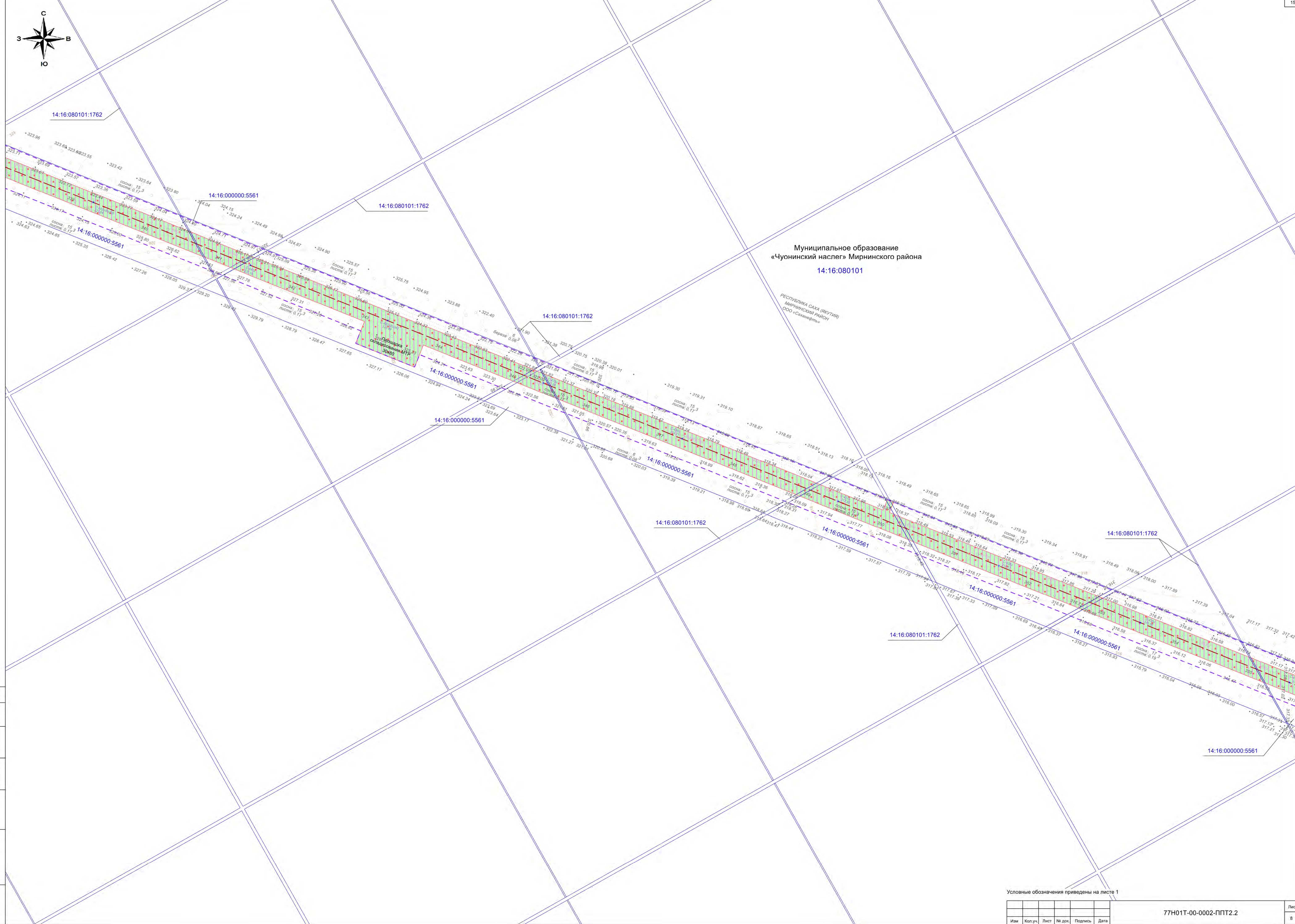
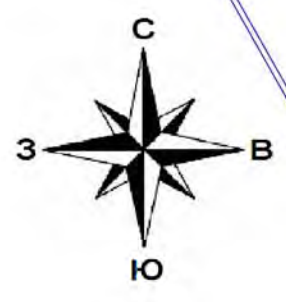
Примечание:  
осаждение МП  
30х60  
15  
лист 0.173

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Согласовано					
Имеет № подл.					
Подпись и дата					
Вам име №					





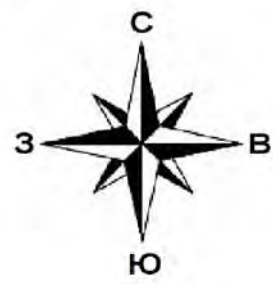
Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

Республика Саха (Якутия)  
Мирнинский район  
ООО «Сахалин»

Условные обозначения приведены на листе 1

Согласовано					
Име № подл.		Подпись и дата	Взам име №		





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

Согласовано					
Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. имя, №			

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

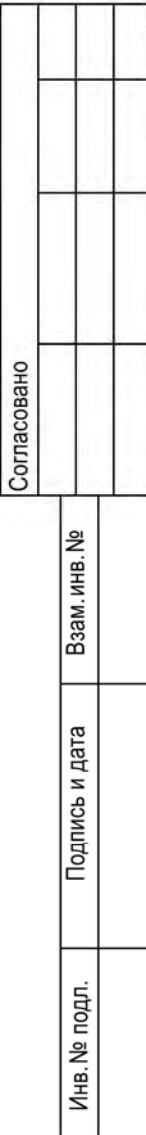
77H01T-00-0002-ППТ2.2

Лист

9

Формат А1





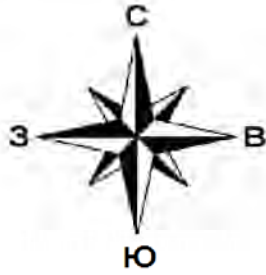
Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.2

10





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.2

Сопоставлено					
Име № подл.	Подпись и дата	Взам.име №			



14:16:080101

14:16:000000:4733

14:16:000000:4727

14:16:00000:5561

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Коп.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
-----	--------	------	--------	---------	------

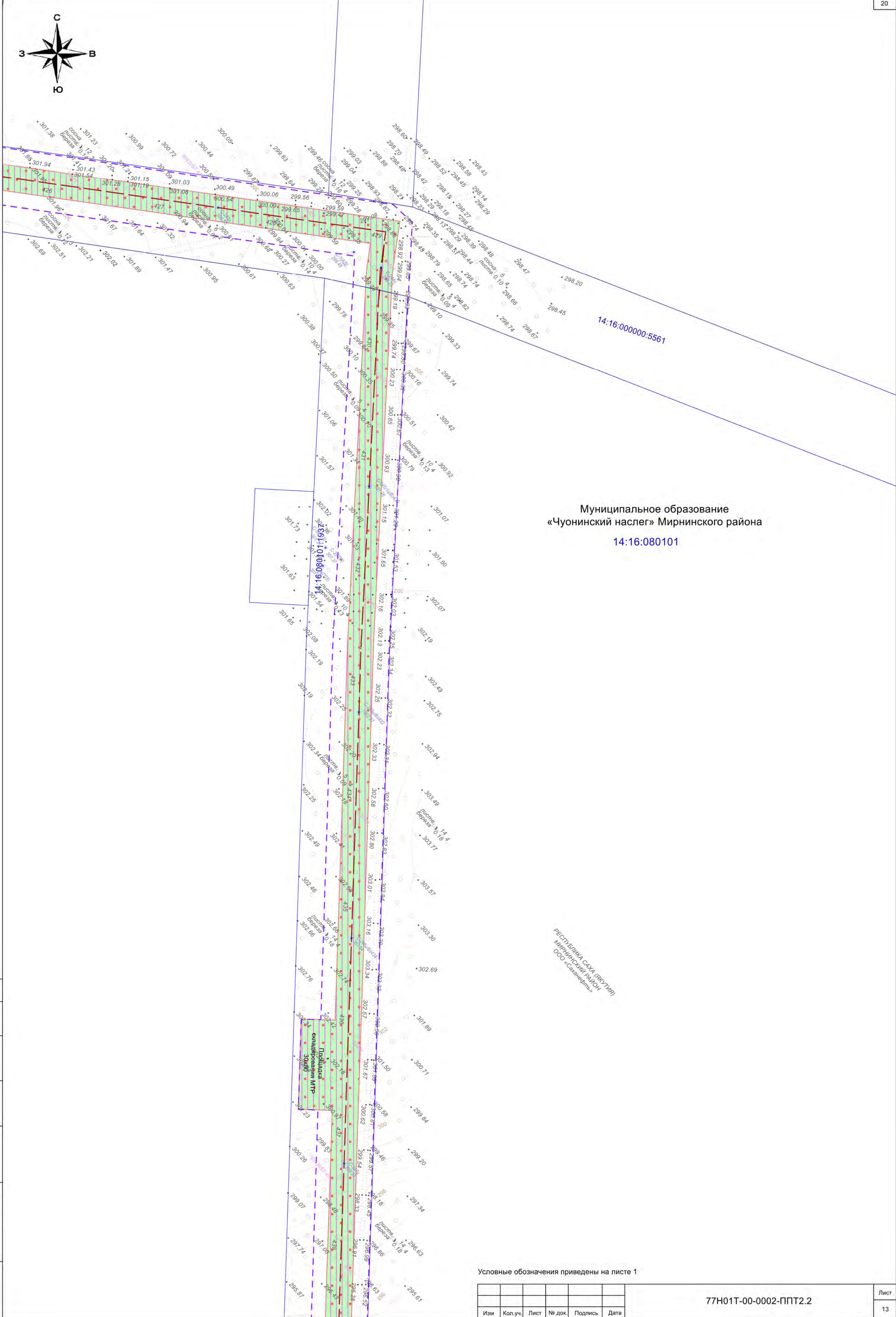
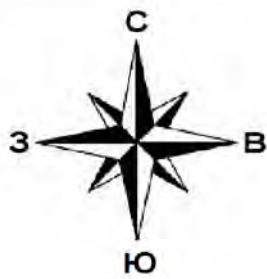
77H01T-00-0002-ППТ2.2

Лист

Формат А1

Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано			





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

РЕСПУБЛИКА САХА (ЧУКОТКА)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Саманерты»

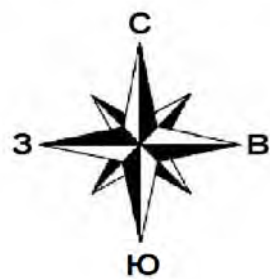
Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.2

Согласовано					
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			





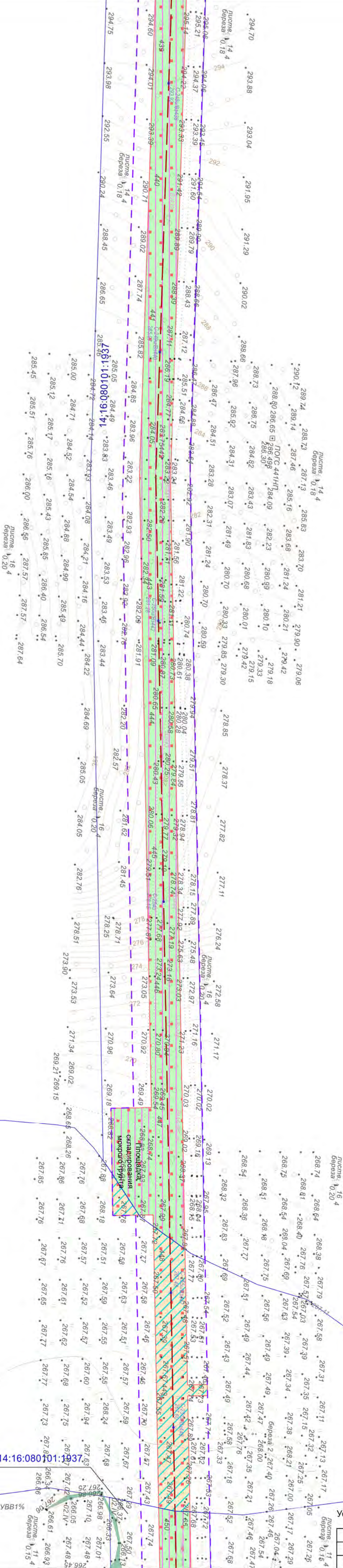
Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Саканефть»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.2



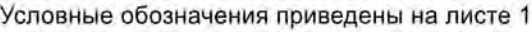
14:16:000000:791

14:16:080101:1937

УВВ1%

Инов.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв.№	Согласовано



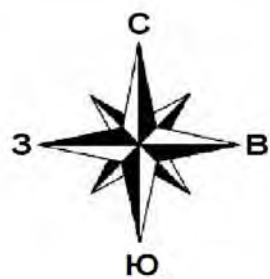
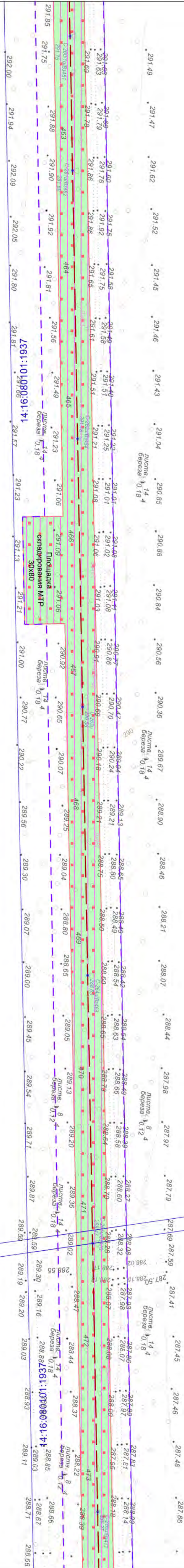


Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано		



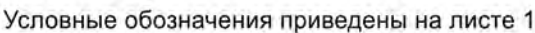
РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ),  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Саханефть»

Условные обозначения приведены на листе 1



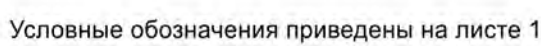
Ивл.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв.№	Согласовано			





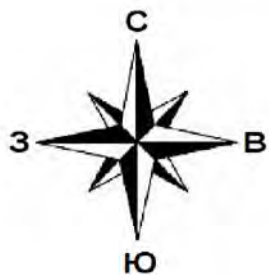
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано			





Согласовано





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

14:16:080101



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.2

Лист

19

Формат А2

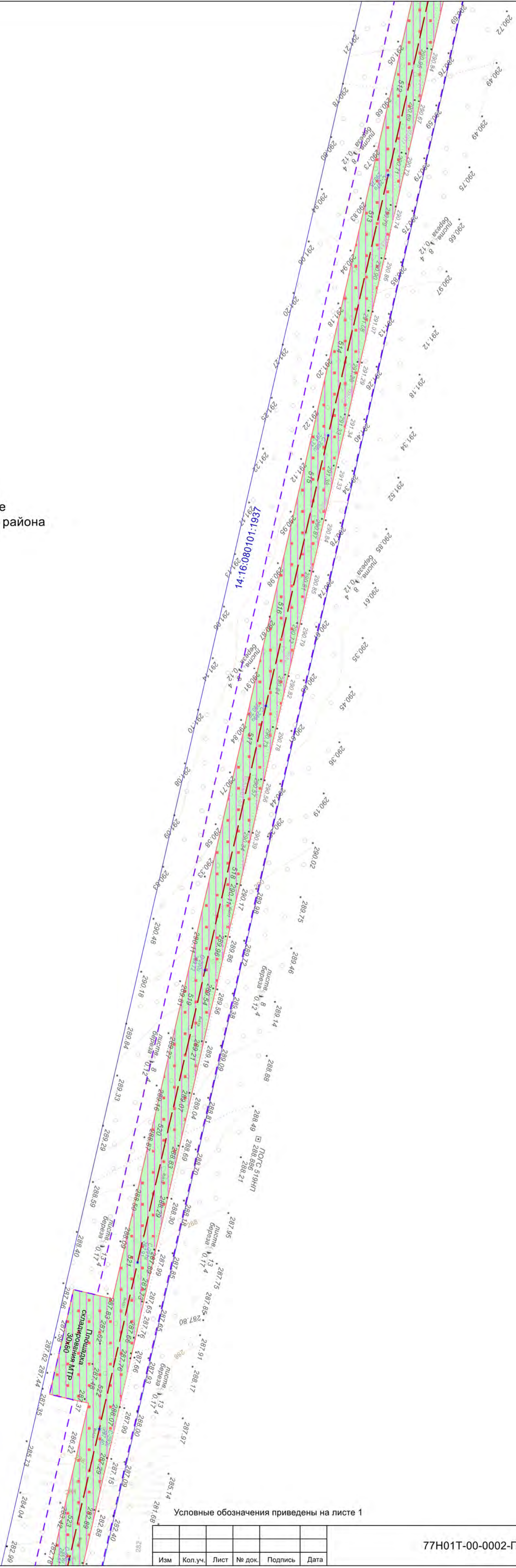
Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.2

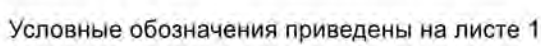


14:16:000000:4727

14:16:000000:4733

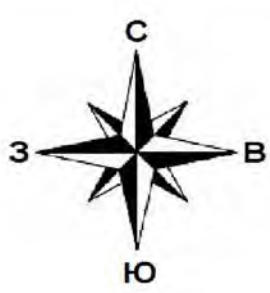
Согласовано									
Изм. № подл.		Подпись и дата		Взам. инв. №					





Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Саханефть»

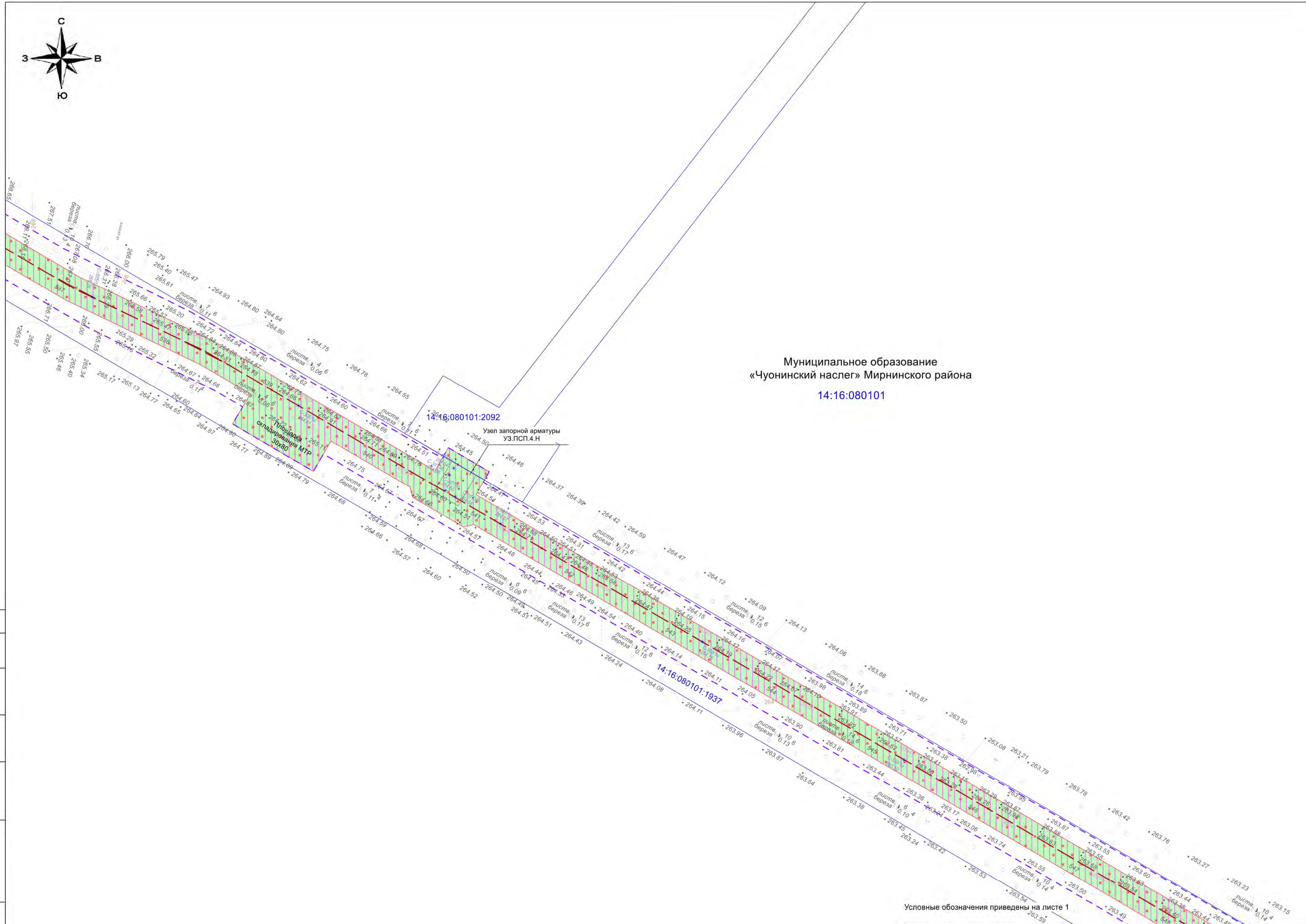
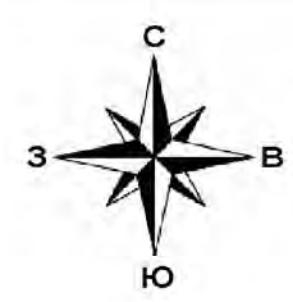


14:16:00000:4733

Согласовано

Согласовано





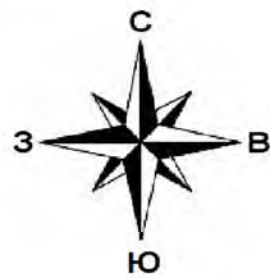
Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

Условные обозначения приведены на листе 1

Согласовано		Взам. инв. №		Подпись и дата		Инв. № подл.	

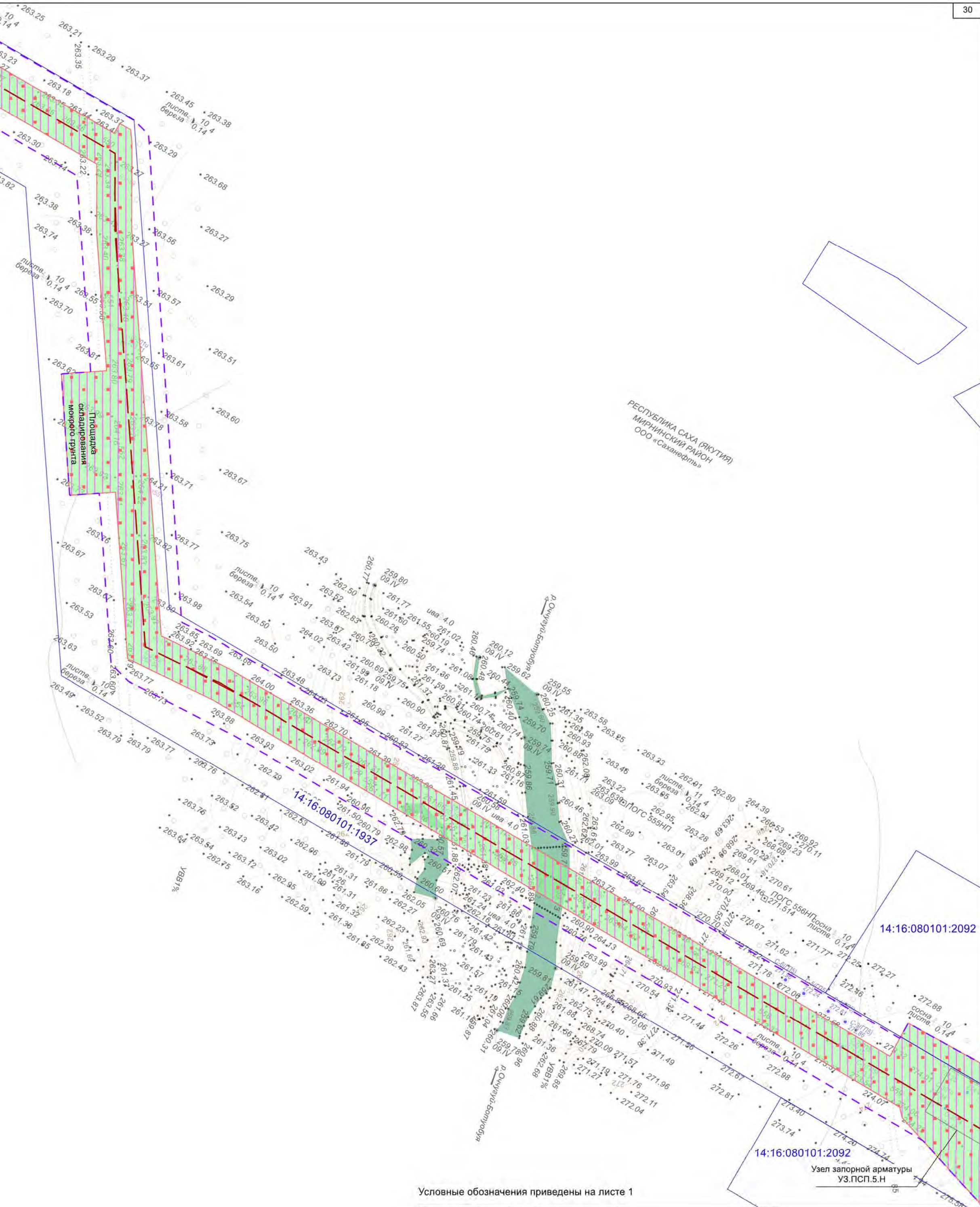
								77Н01Т-00-0002-ППТ2.2	Лист
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				22





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Саханефть»



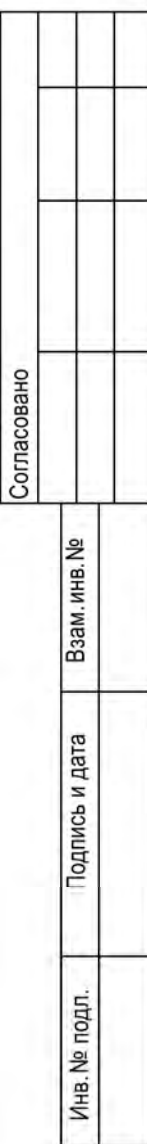
Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.2

Согласовано					
Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			



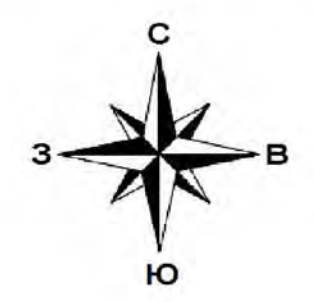


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Лист
24

Условные обозначения приведены на листе 1





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

14:16:080101:18

Площадь  
населенного пункта  
Чуонинского наслег

14:16:080101:195

14:16:080101:1975

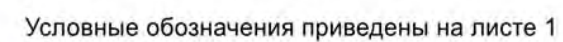
Условные обозначения приведены на листе 1

77Н01Т-00-0002-ППТ2.2

Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

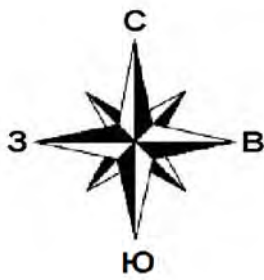
Согласовано					
Изм. № подл.		Подпись и дата	Взам. инв. №		





77H01T-00-0002-ППТ2.2





14:16:080101:1975

14:16:080101:12

14:16:080101:1682

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

14:16:080101:18

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.2

Согласовано

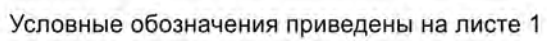
Инов.№ подл.

Подпись и дата

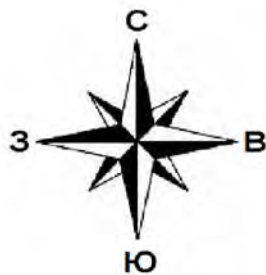
Взам. инв.№



Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101



77H01T-00-0002-ППТ2.2



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано			

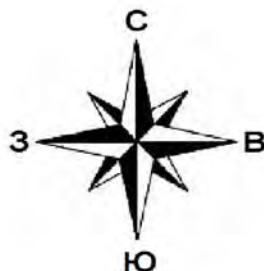
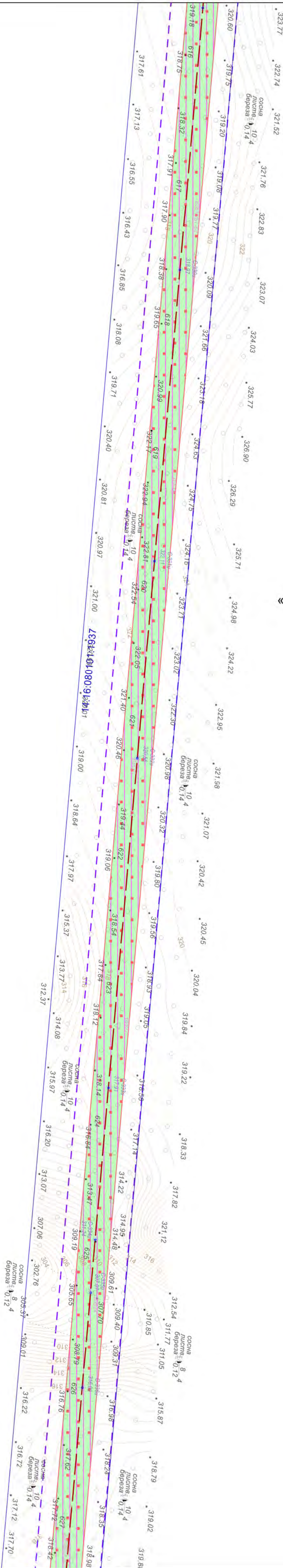


14:16:080101:18

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

14:16:080101

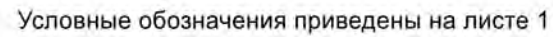
Условные обозначения приведены на листе 1



Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

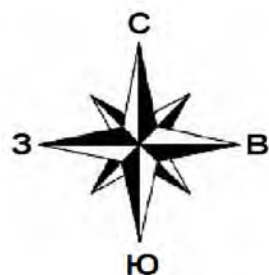
Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Сопоставлено			





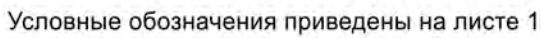
Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

14:16:080101:18

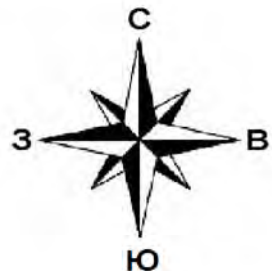


77H01T-00-0002-ППТ2.2





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

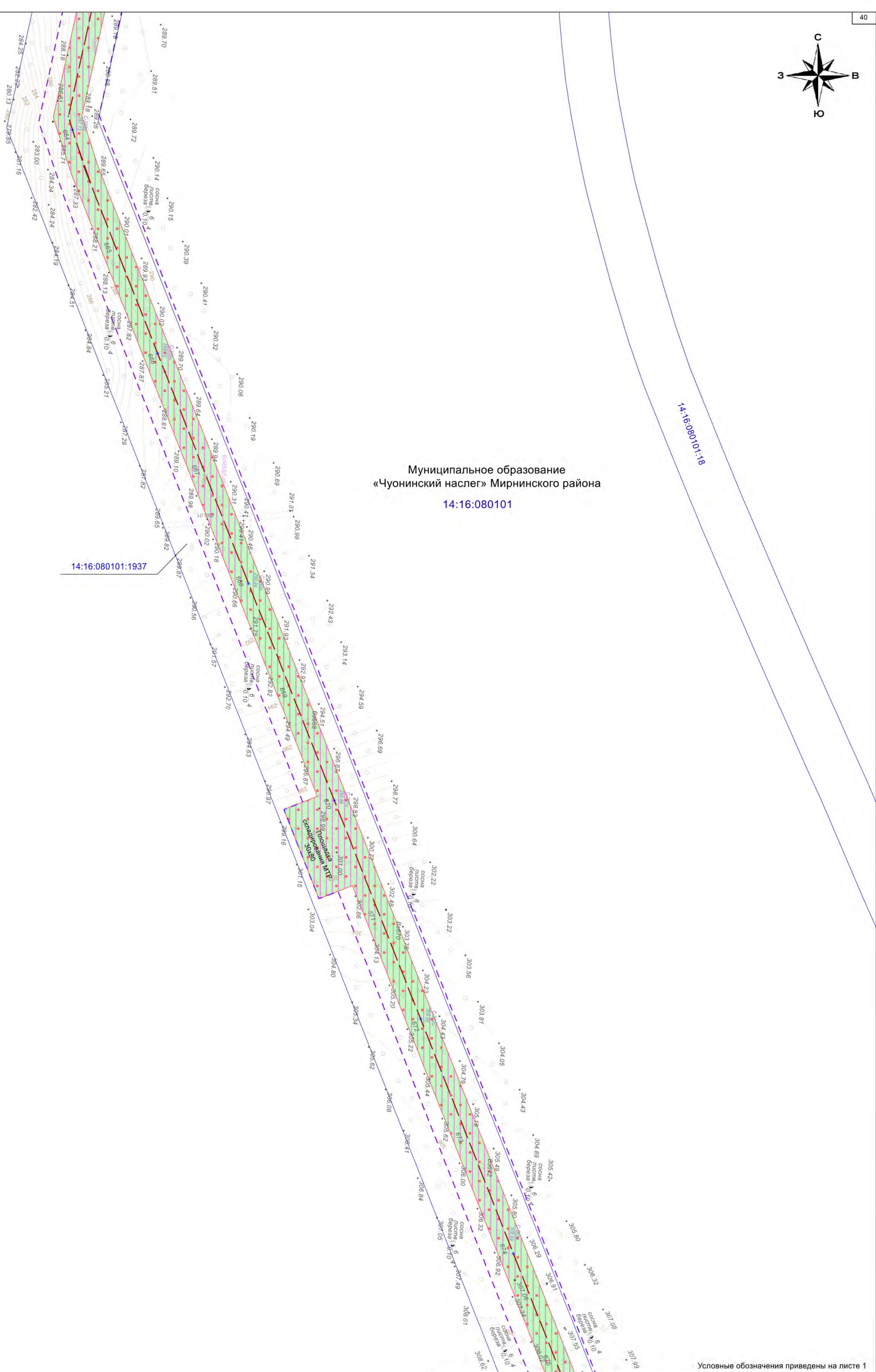


						77Н01Т-00-0002-ППТ2.2	Лист
Изм	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		31









Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

14:16:080101:1937

14:16:080101:1690

14:16:080101:1937

14:16:080101:1953

14:16:080101:1952

14:16:080101:1952

14:16:080101:1937

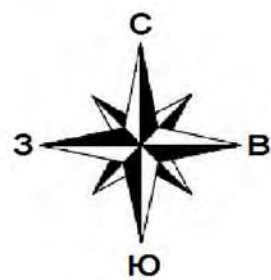
Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.2

Инов.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано		





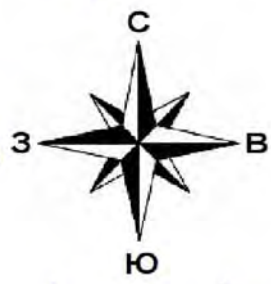
Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

Условные обозначения приведены на листе 1

						77H01T-00-0002-ППТ2.2		Лист
Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			35

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано		





14:16:080101:18

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

14:16:080101:1937

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Салехерд»

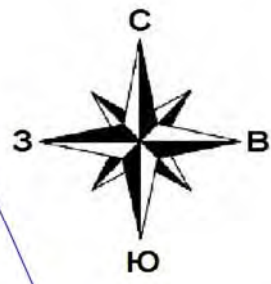
Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.2

Инва. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано		





14:16:080101:18

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

14:16:080101

14:16:080101:1937

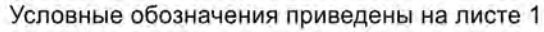
Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.2

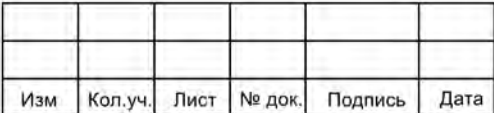
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано





14:16:080101:18

77H01T-00-0002-ППТ2.2

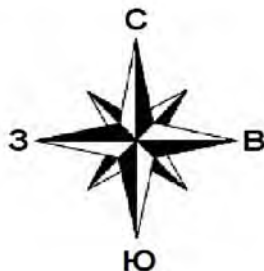


Согласовано



14:16:080101

14:16:080101:1937



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

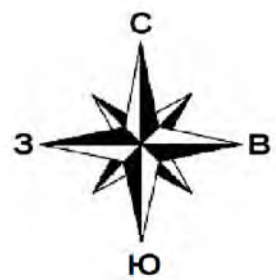
77H01T-00-0002-ППТ2.2



14:16:080101:18

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

14:16:080101:1937



Грунтовый репер ГР2.11

14:16:080101:2092

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.2

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.





РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Саханефть»

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

14:16:080101

14:16:080101:1937

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

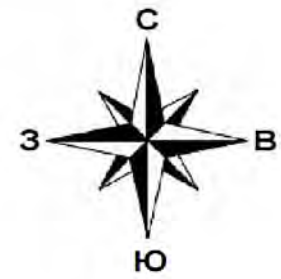
77H01T-00-0002-ППТ2.2

Лист
------

Формат А1

Инт. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано		





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

14:16:080101:1937

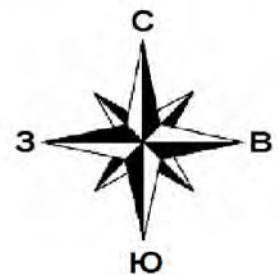
Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.2

Согласовано					
Инт. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			





14:16:080101:18

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Сазанертия»

14:16:080101:1937

Условные обозначения приведены на листе 1

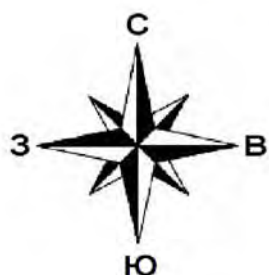
Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.2

Инов. № подл.	Подпись и дата		Взам. инв. №		Согласовано	



Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101



14:16:080101:1937

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано			

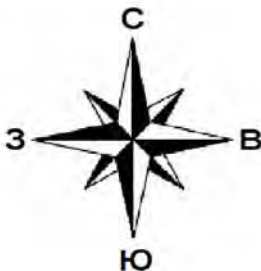


РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Сажанефть»

Футляр защитный

14:16:080101:1937

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.2

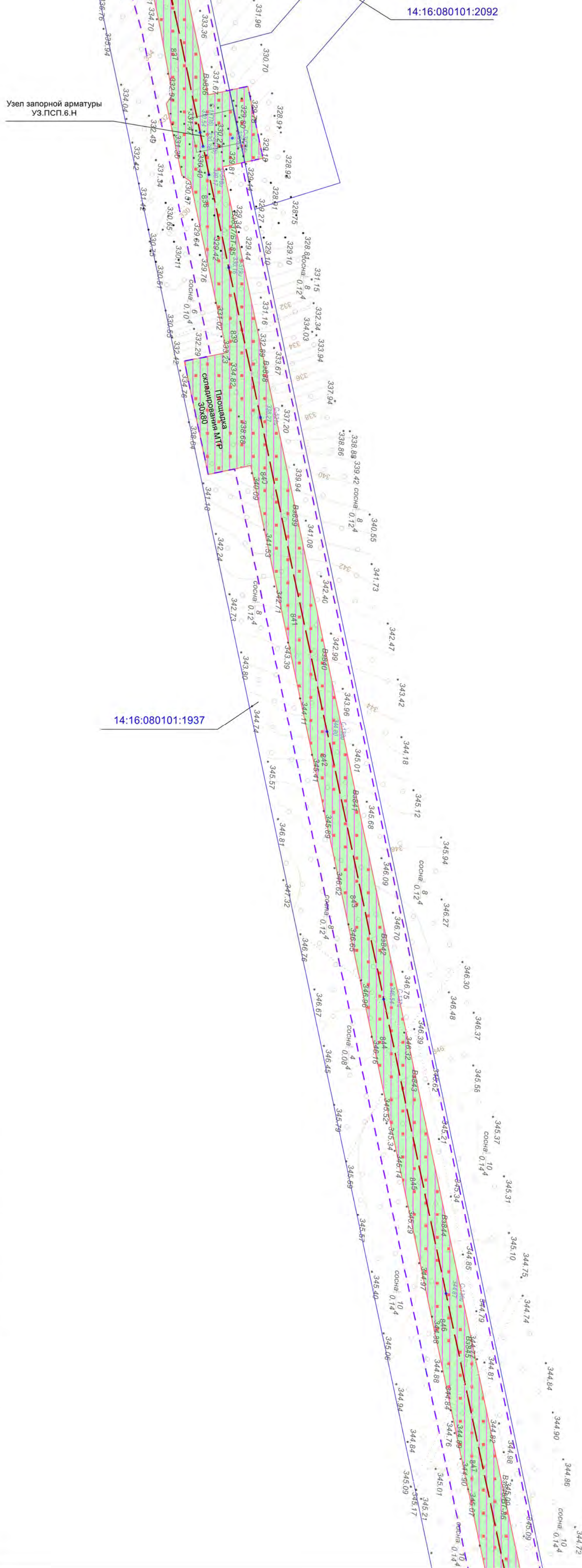
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано		







14:16:080101



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата



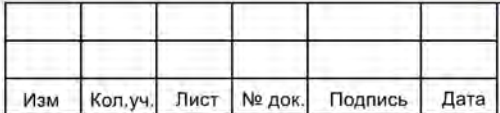
14:16:080101

14:16:080101:1937

Условные обозначения приведены на листе 1

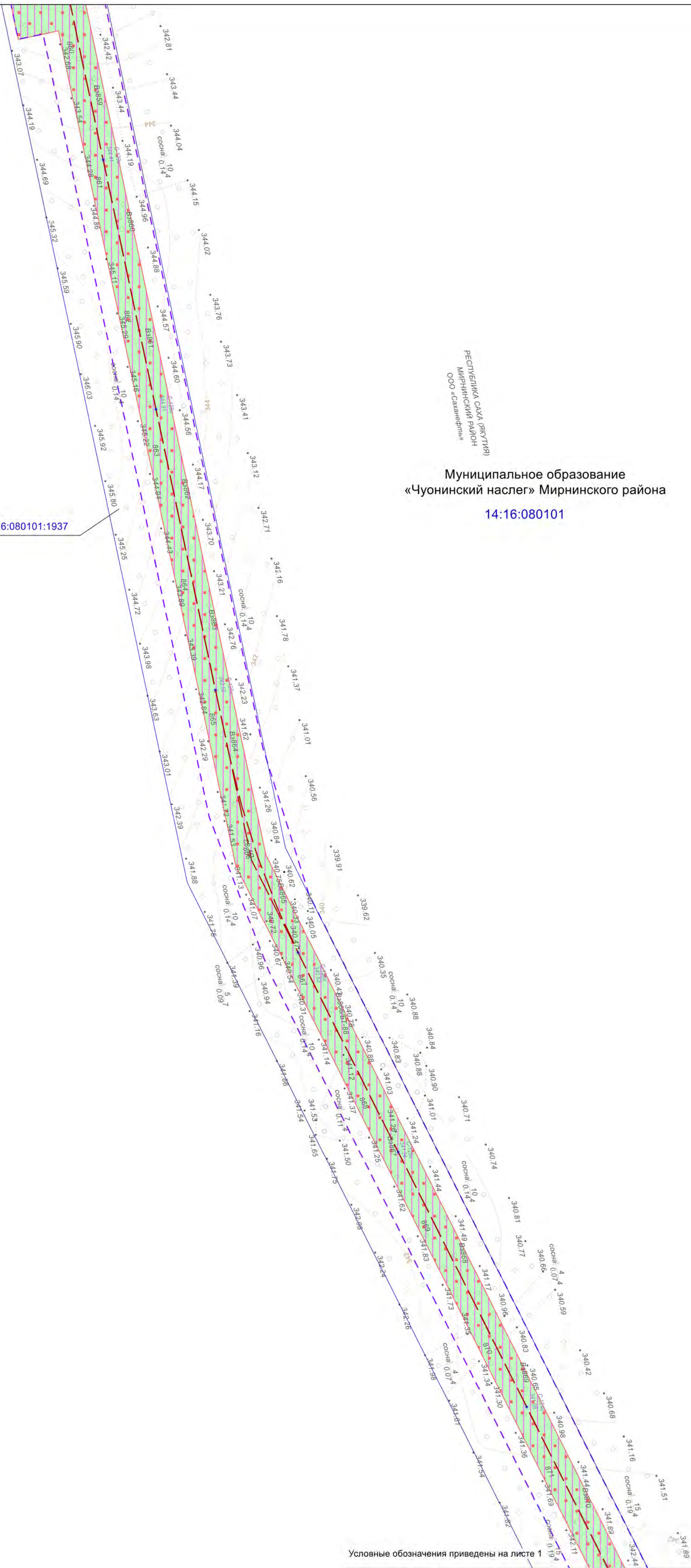
Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата



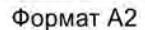


77H01T-00-0002-ППТ2.2

14:16:080101:1937







РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Саханефть»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата



**Согласовано**



14:16:080101:1937

14:16:080101:2092

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

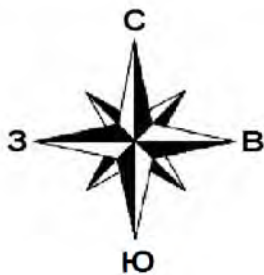
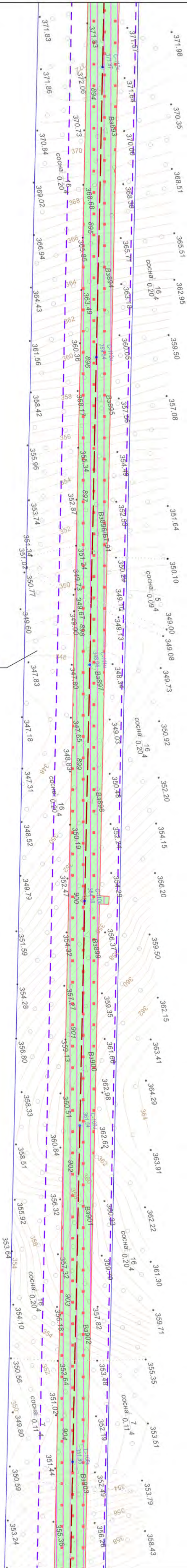
Лист
51

[illegible]



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

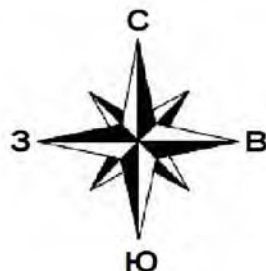


Ивл.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано			



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано			



Условные обозначения приведены на листе 1



77H01T-00-0002-ППТ2.2

Согласовано

Согласовано

Согласовано

Согласовано



6.07-361.48  
H.m.p-359.32  
348.47

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

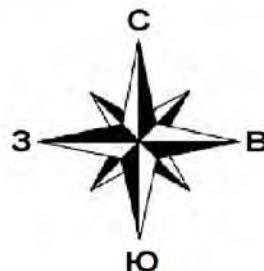
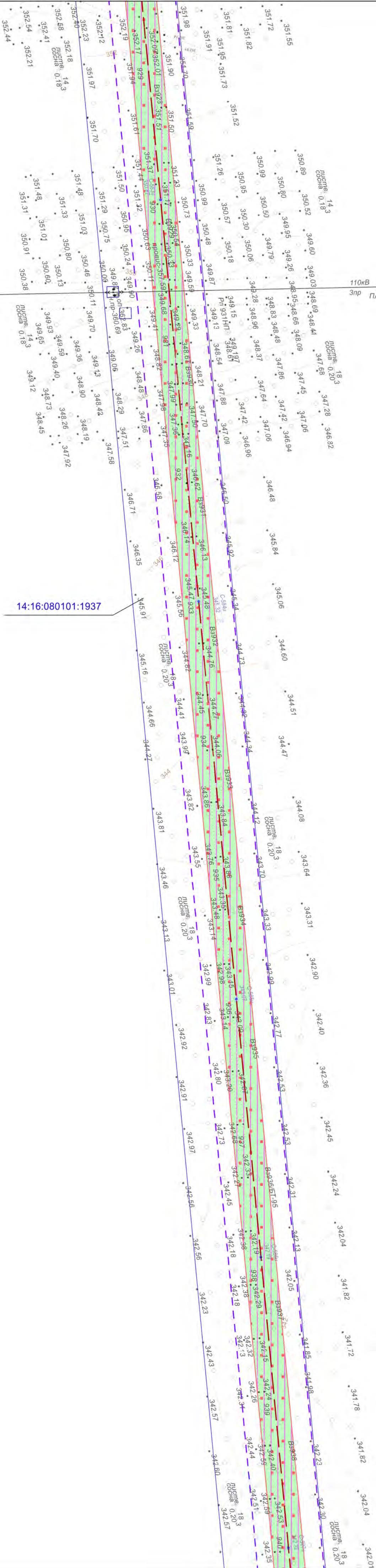
14:16:080101

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Саханефть»

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Саханефть»

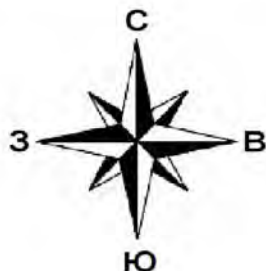
Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата



Ивл. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано		





14:16:080101:1937

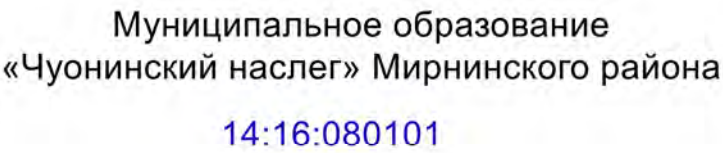
Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Ивл.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано			

Согласовано





Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.2

Инт. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано			





Условные обозначения приведены на листе 1

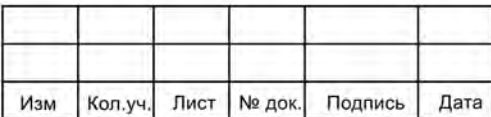
						77Н01Т-00-0002-ППТ2.2	Лист
Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		58

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано		



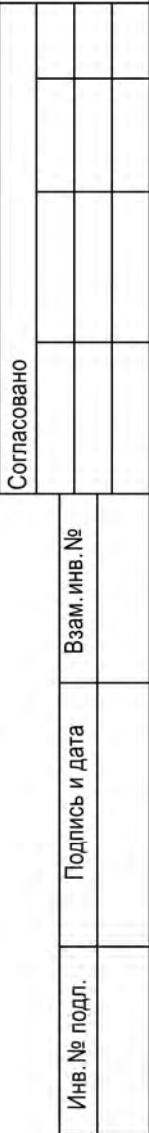
Условные обозначения приведены на листе 1

14:16:080101



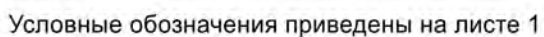
Dis

59



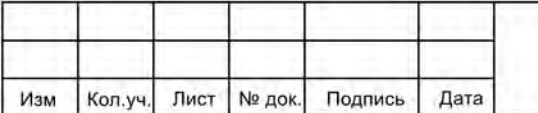


14:16:080101

77H01T-00-0002-ППТ2.2

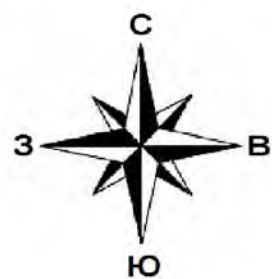
Инт. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Сопоставлено			





Инт. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Сопоставлено			





14:16:080101:1937

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
14:16:080101

14:16:080101:2017

14:16:080101:2015

14:16:080101:2431

Конец нефтепровода

Футляр защитный

Узел запорной арматуры  
УЗ.ПСР.7.Н

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.2

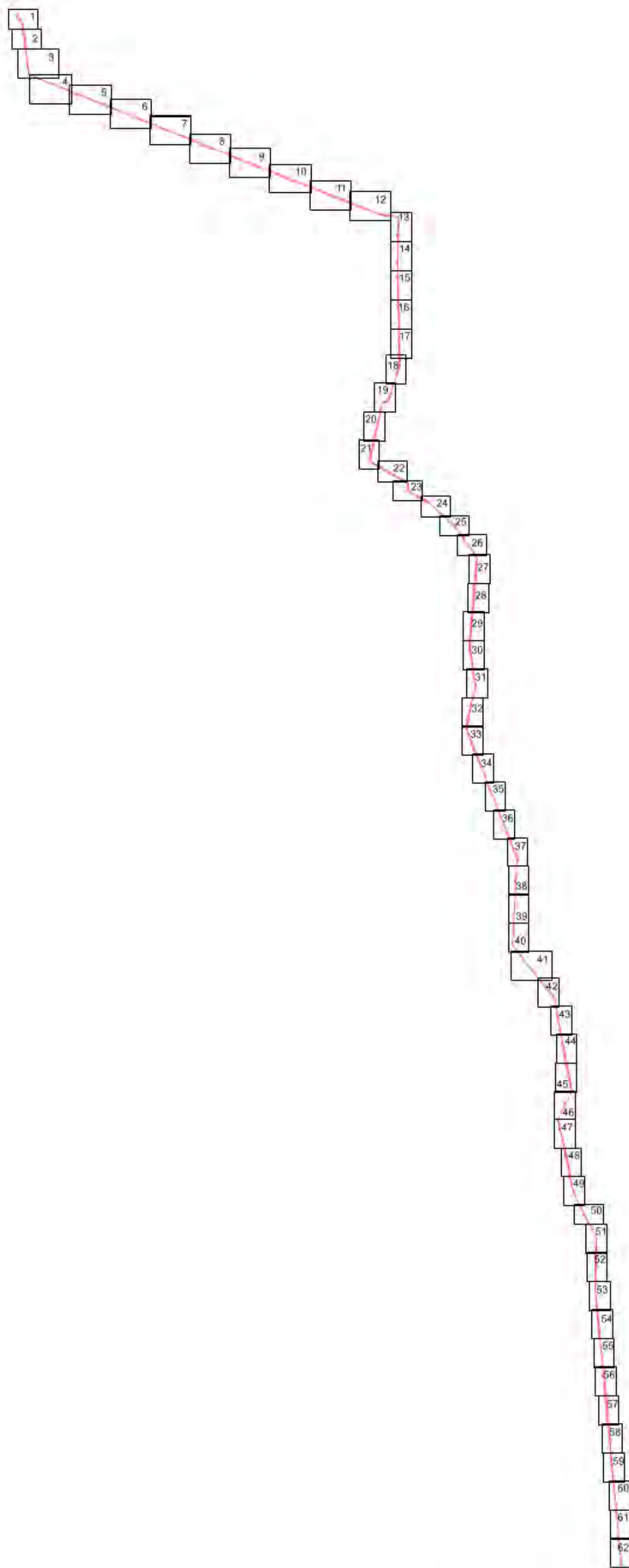
Согласовано

Инов. № подл.


Подпись и дата

Взам. инв. №



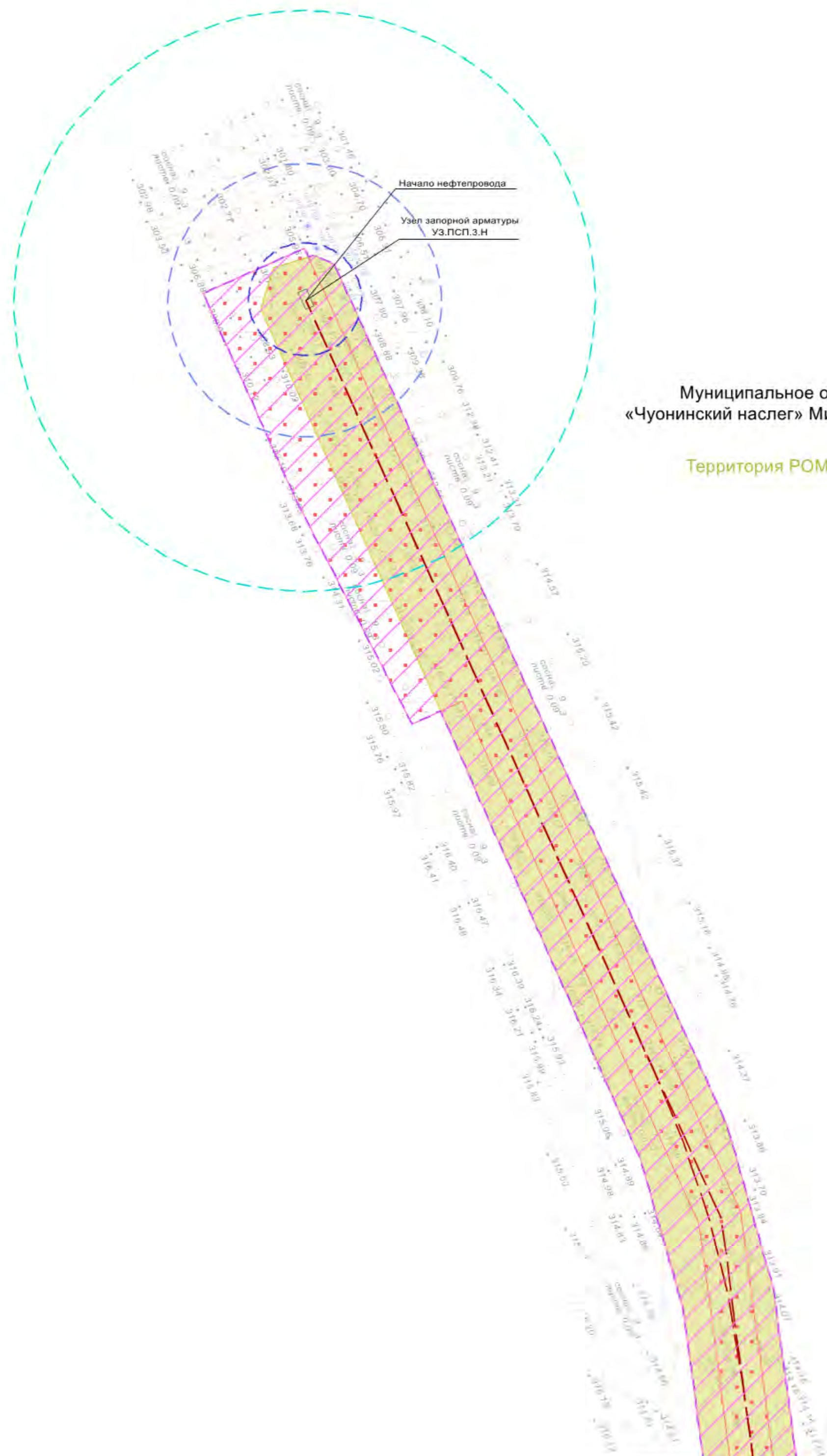
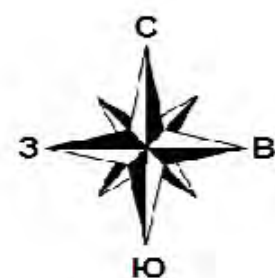


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

 Зона планируемого размещения линейного объекта

						77H01T-00-0002-ППТ2.3			
						«Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1до УКППСОД Иктех)»			
Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Проект планировки территории и проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Чипизубова А.Г.				06.23		П	1	1
Проверил	Зайка В.Г.				06.23				
						Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничества. Схема границ территорий, подверженных рisku возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, М 1:200000	ООО "БайкалНИПИИЗемпроект" г.Иркутск		
ГИП	Мамойко Ю.В.				06.23				
Н. контр.	Петрова Ж.А.				06.23				





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

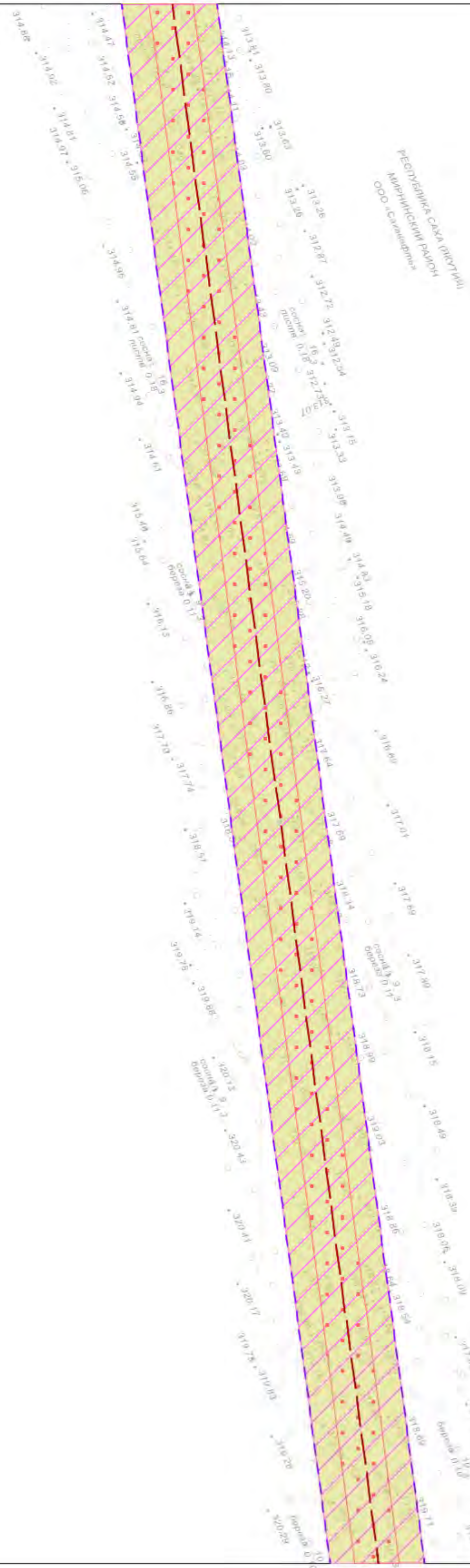
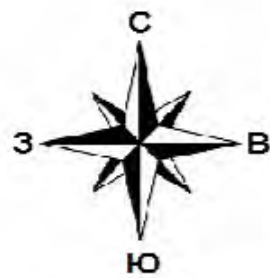
Территория РОМН «Чуона»

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

СУЩЕСТВУЮЩИЕ	ПЛАНИРУЕМЫЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
ЭЛЕМЕНТЫ ПЛАНИРОВОЧНОЙ СТРУКТУРЫ		
		Граница проектируемой территории
		Зона планируемого размещения линейного объекта
ОБЪЕКТЫ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА (ОКС), ИНЖЕНЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ		
		Нефтепровод
ЗОНЫ С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ		
		Охранная зона инженерных коммуникаций
		Охранная зона трубопроводов
		Водоохранная зона
		Прибрежная защитная полоса
		Придорожная полоса автомобильной дороги
ТЕРРИТОРИИ, ПОДВЕРЖЕННЫЕ РИСКУ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА		
		Территории, подверженные чрезвычайным ситуациям природного характера
ТЕРРИТОРИИ, ПОДВЕРЖЕННЫЕ РИСКУ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА		
		Зона пожаровзрывоопасного облака ТВС
		Значительные повреждения
		Нижняя граница зоны разрушения остекления
		Нижняя граница зоны минимальных разрушений зданий, разрыв некоторых соединений

						77Н01Т-00-0002-ППТ2.3			
						«Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)»			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Проект планировки территории и проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Милизубова А.Г.				06.23		П	1	62
Проверил	Зайка В.Г.				06.23				
						Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничества. Схема границ территорий, подверженных рisku возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. М 1:2000	ООО "БайкалНИПИИЗемпроект" г. Иркутск		
ГИП	Мамонто Ю.В.				06.23				
Н. контр.	Петрова Ж.А.				06.23				





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Коп. уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.3

Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							

Согласовано





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

Территория РОМН «Чуона»

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Сахэлэйдэ»

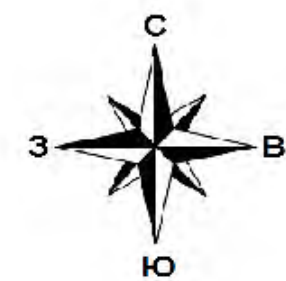
Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.3

3





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

Территория РОМН «Чуона»

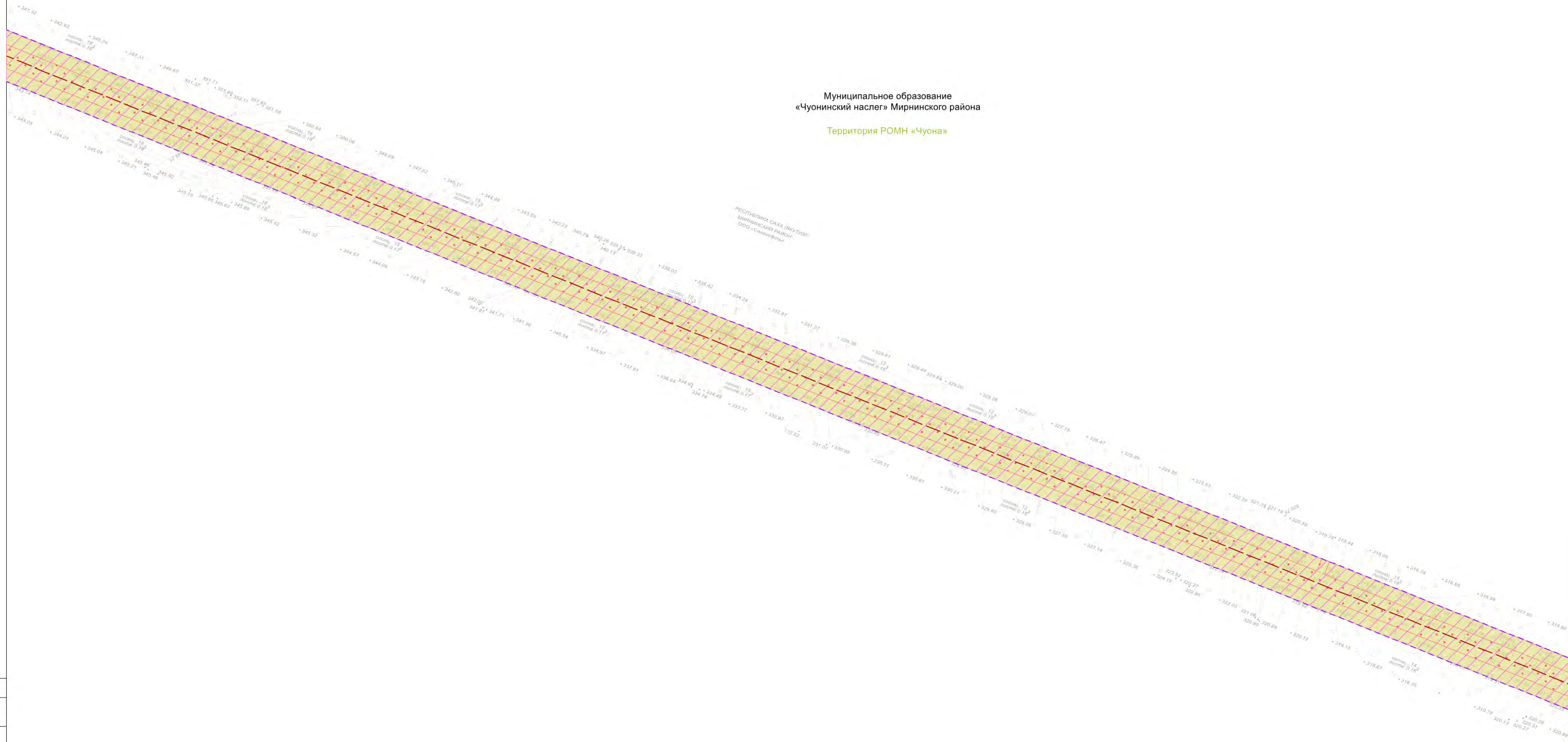
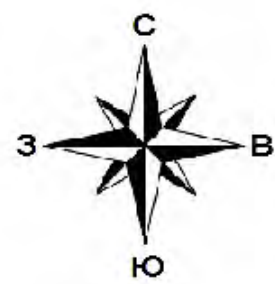
Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.3

Имя, № подл.	Подпись и дата	Вам имя №	Согласовано	





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Самородки»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

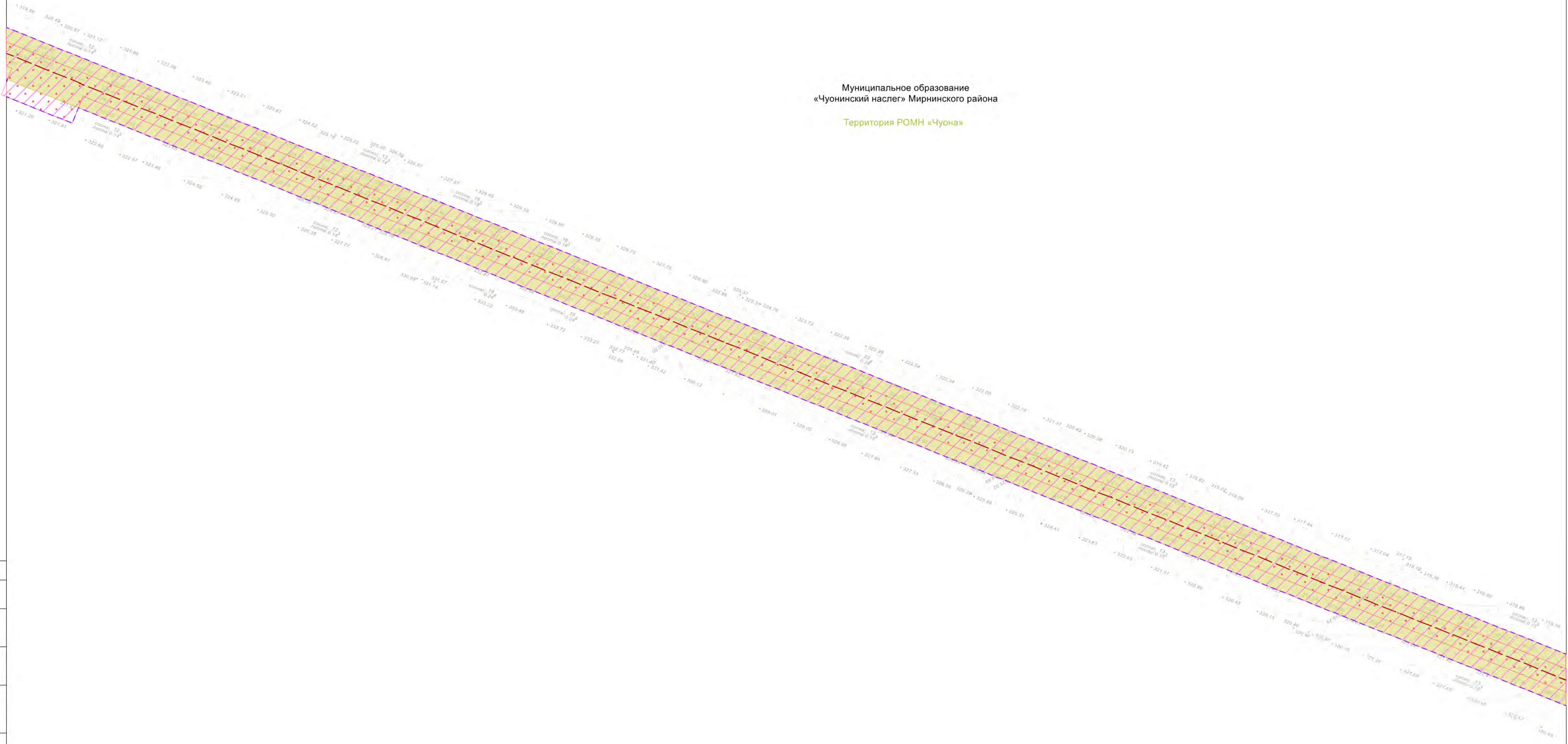
77Н01Т-00-0002-ППТ2.3

Имя № подл.	Подпись и дата	Взам. имя №	Согласовано	





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Коп. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.3

Согласовано					
Имя, № подп.	Подпись и дата	Взам. ина №			

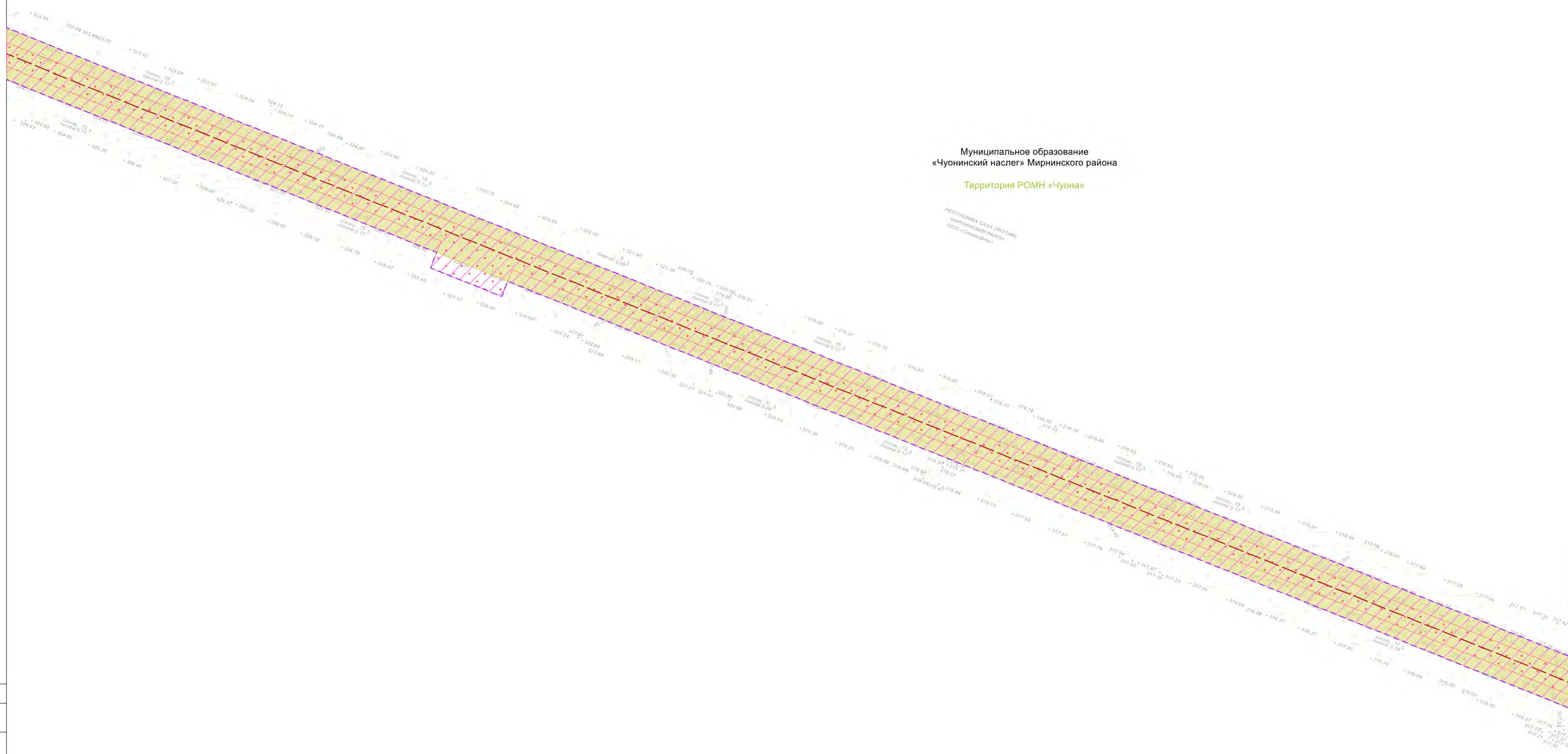
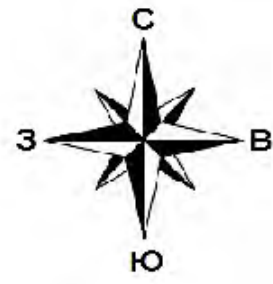


Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.3





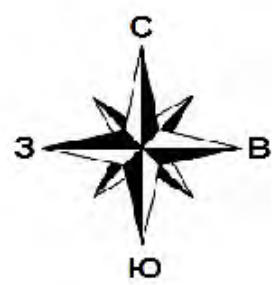
Имя № подл.	Подпись и дата	Взам. имя №	Согласовано	

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.3



Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

Территория РОМН «Чуона»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Да

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.



Территория РОМН «Чуона»

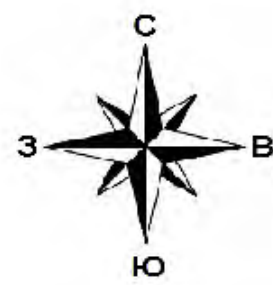
Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

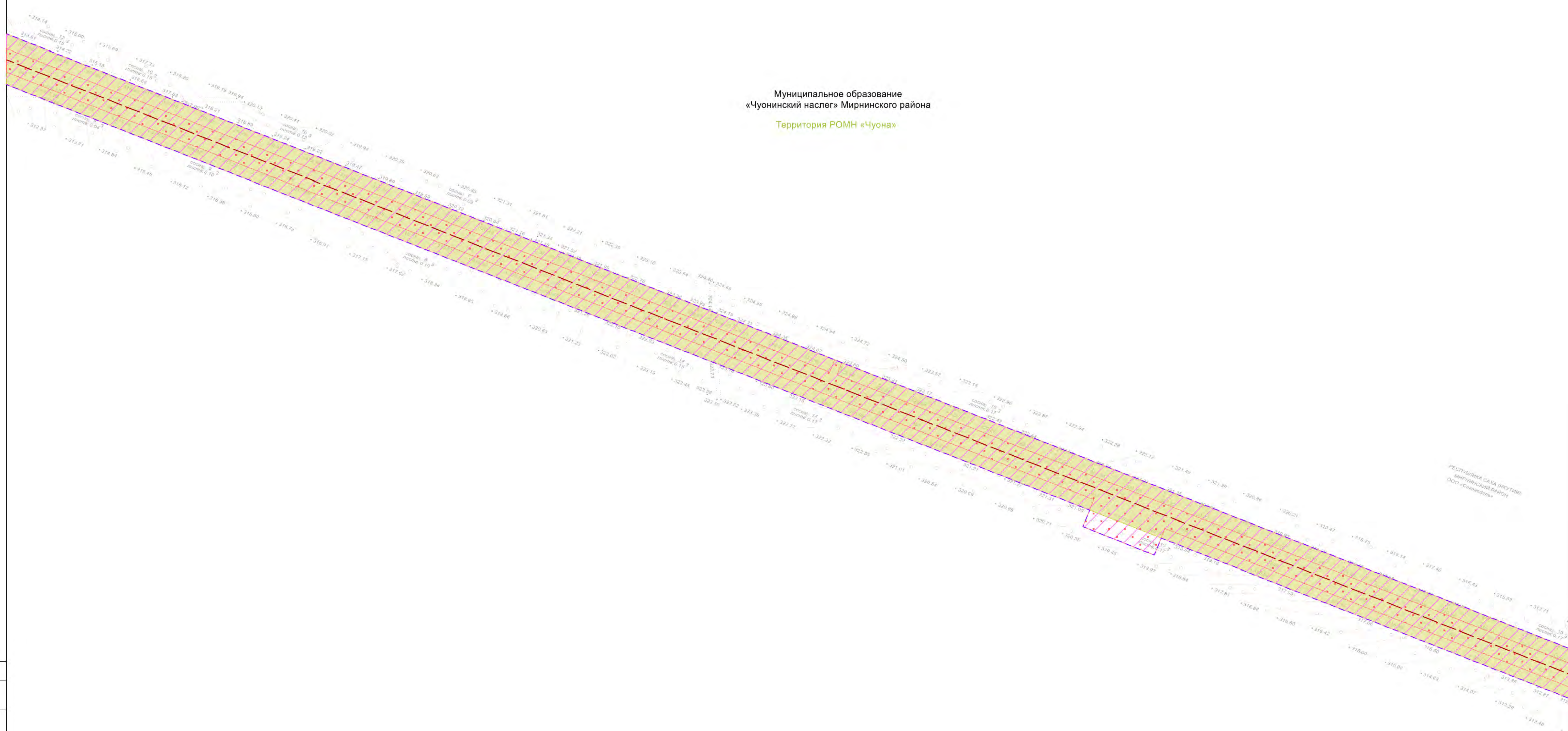
77H01T-00-0002-ППТ2.3

[illegible]





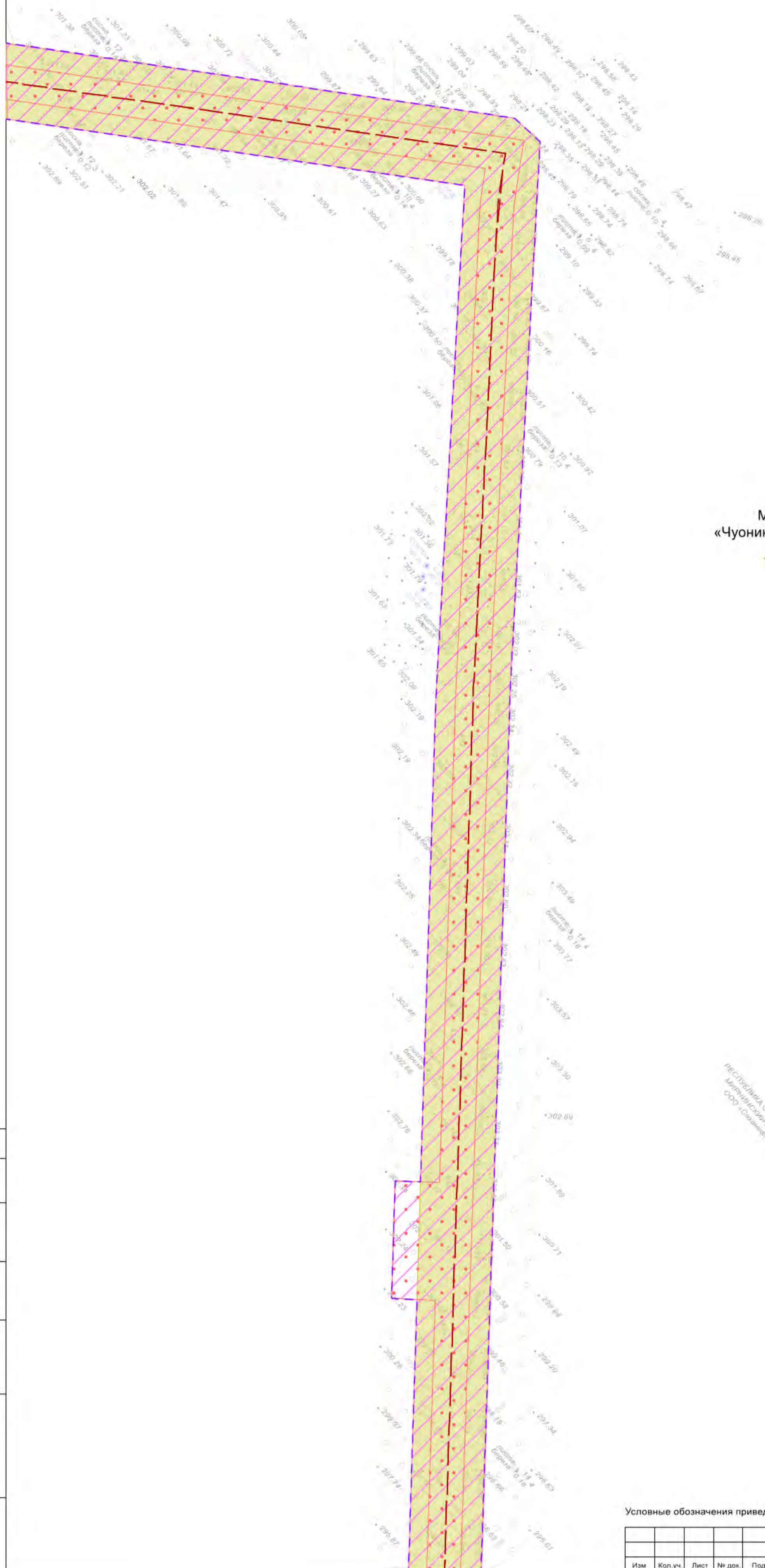
Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»











Территория РОМН «Чуона»

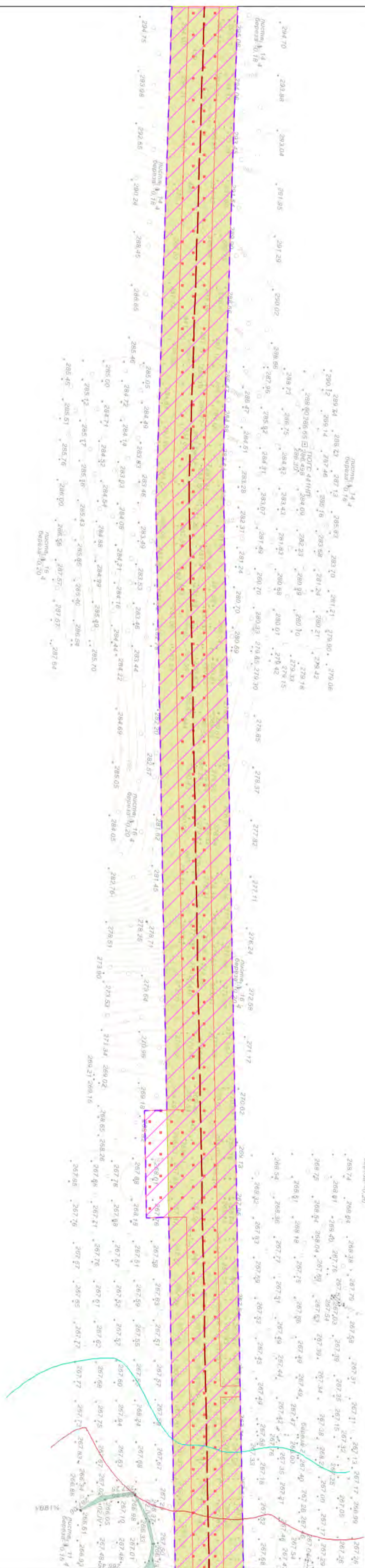
РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Среднефронт»

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Лист
13

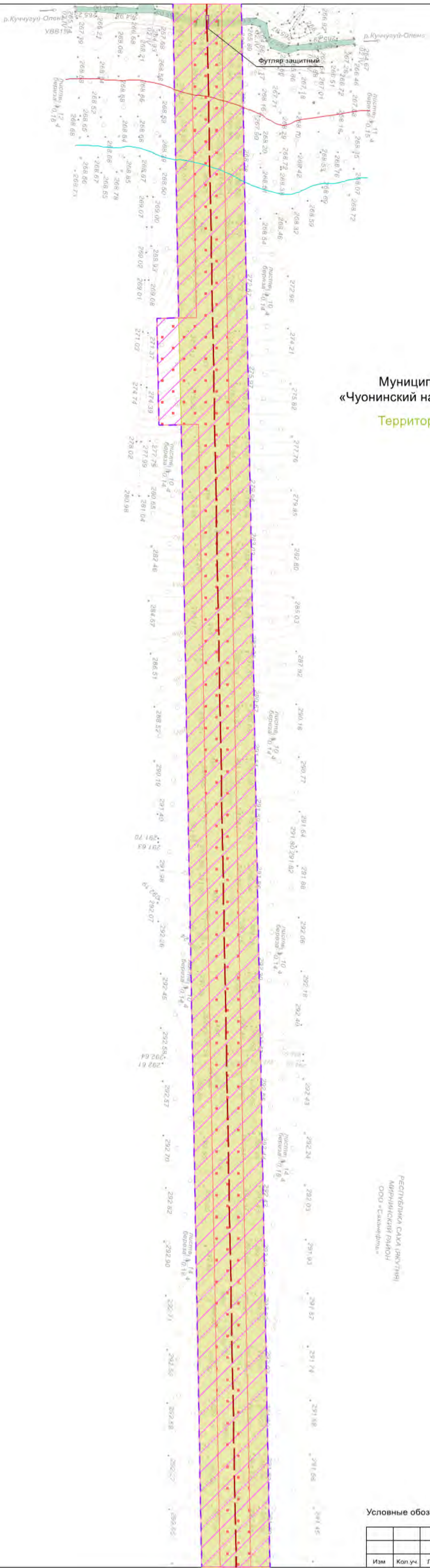
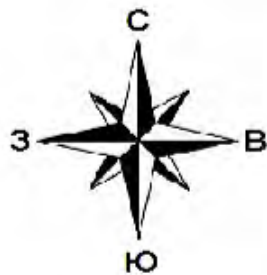
Име, № подл.	Подпись и дата	Взам инв №	Согласовано		





						77Н01Т-00-0002-ППТ2.3	Лист
Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		14





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Сахмифто»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.3

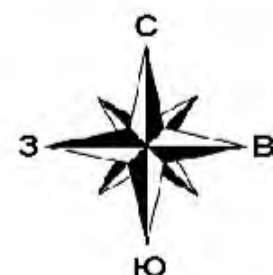
Имя.№ подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Согласовано





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория ПОМН «Чуона»

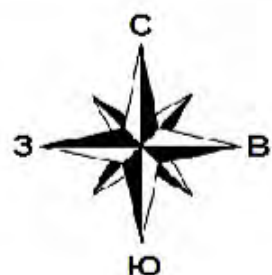
РЕСПУБЛИКА БАКА (РАЙОН)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Сиханфь»

Условные обозначения приведены на листе 1

						77Н01Т-00-0002-ППТ2.3	Лист
Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		16

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Сопоставлено			





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория ПОМН «Чуона»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Лист
17

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Соплаковано		







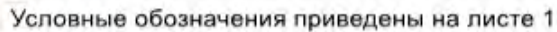


Условные обозначения приведены на листе 1

						77Н01Т-00-0002-ППТ2.3	Лист
							19
Изм	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Формат A2

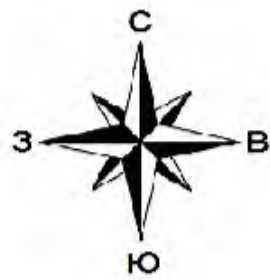




77H01T-00-0002-ППТ2.3

Лист  
20





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Коп.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.3

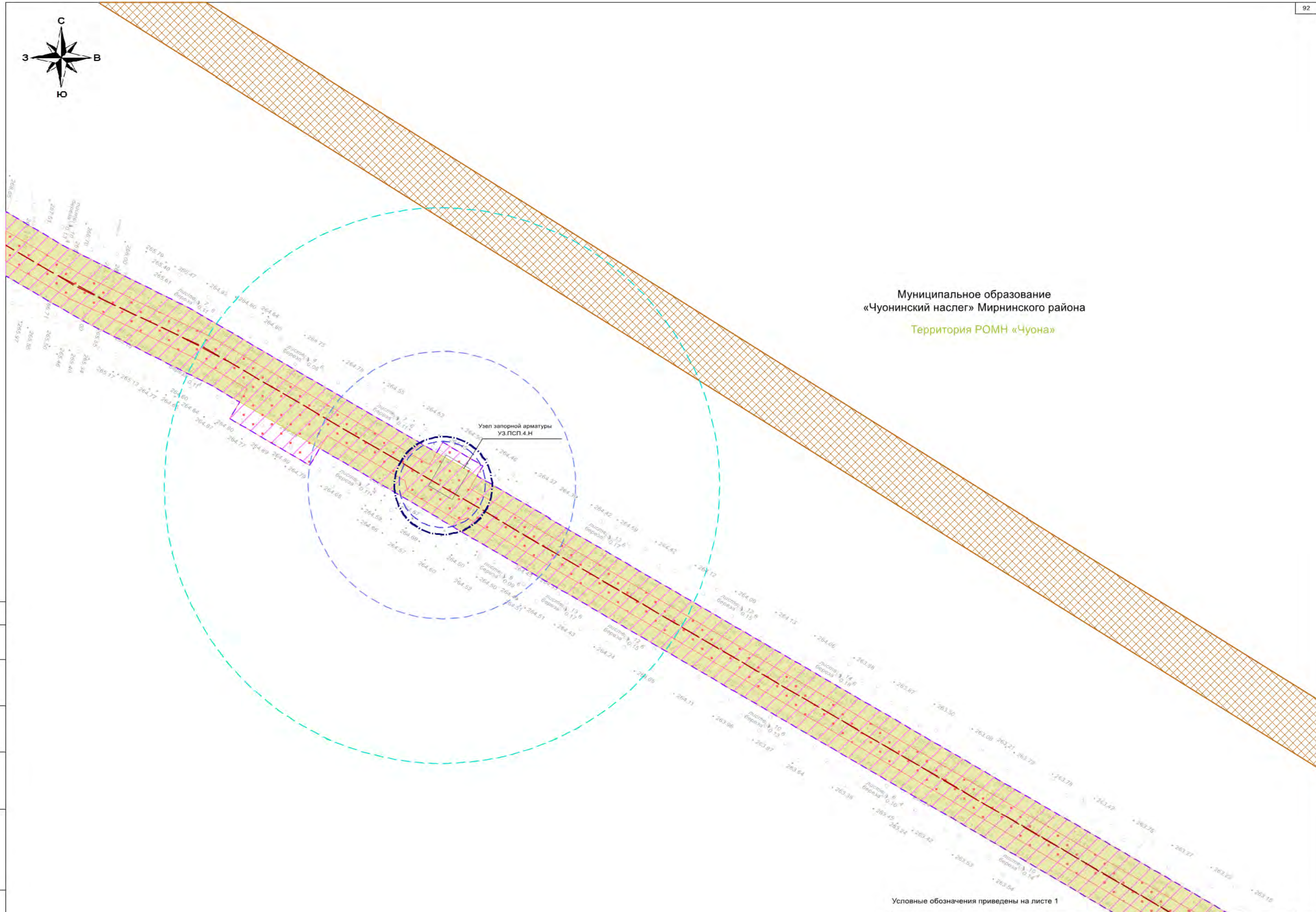
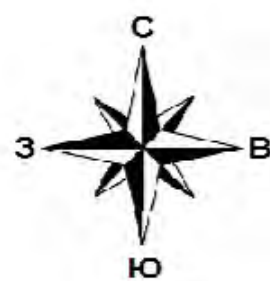
Согласовано

Имя.№ подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»

Узел запорной арматуры  
уз. ПСП.4.Н

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Коп. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.3

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Ина. № подл.



Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.3

Согласовано			
Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	

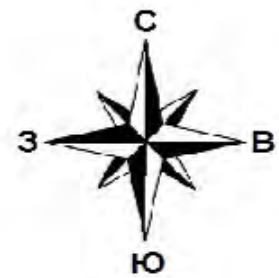




Условные обозначения приведены на листе 1

Лн





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»

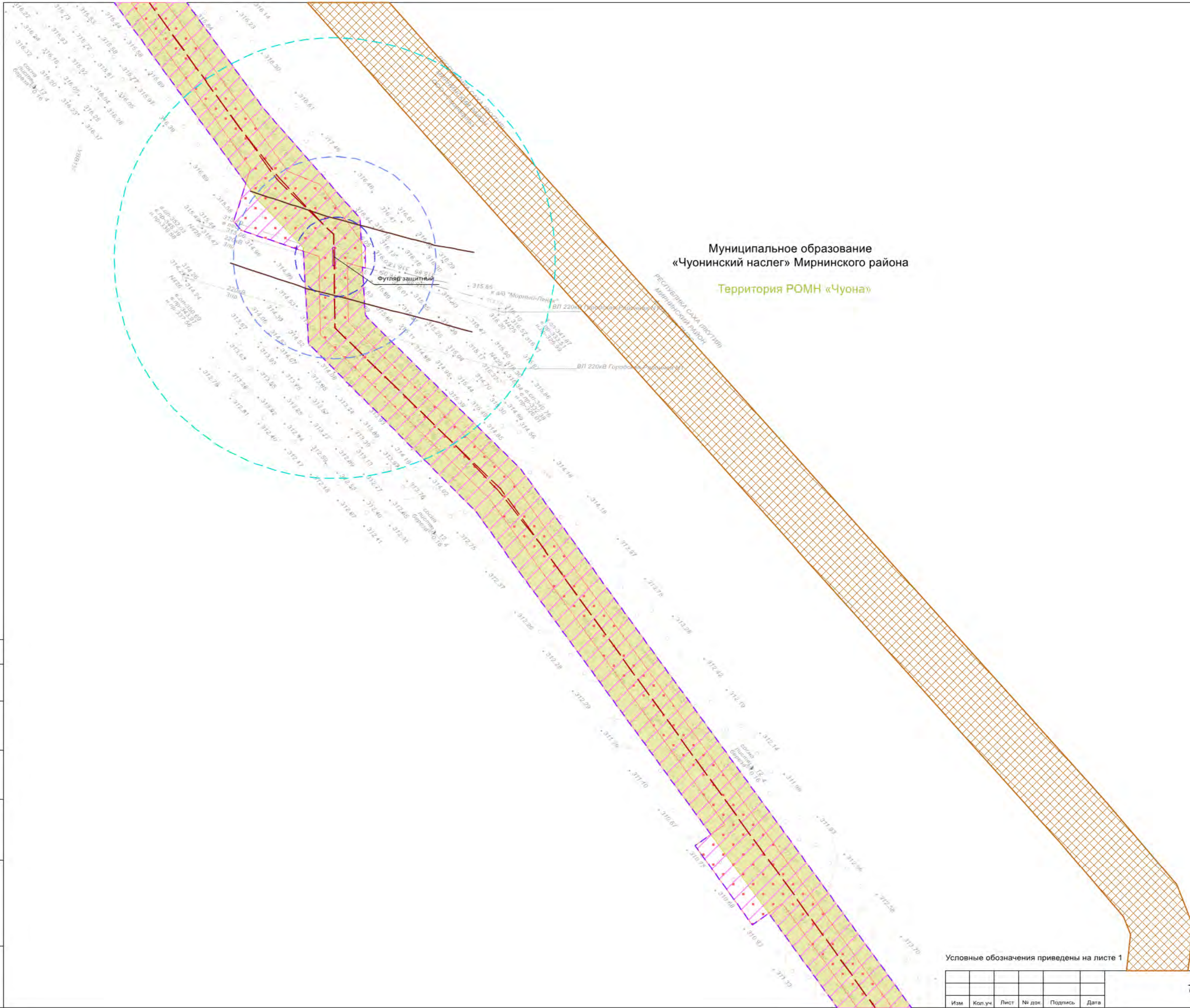
Условные обозначения приведены на листе 1

77Н01Т-00-0002-ППТ2.3

Изм	Коп.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Согласовано					
Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			



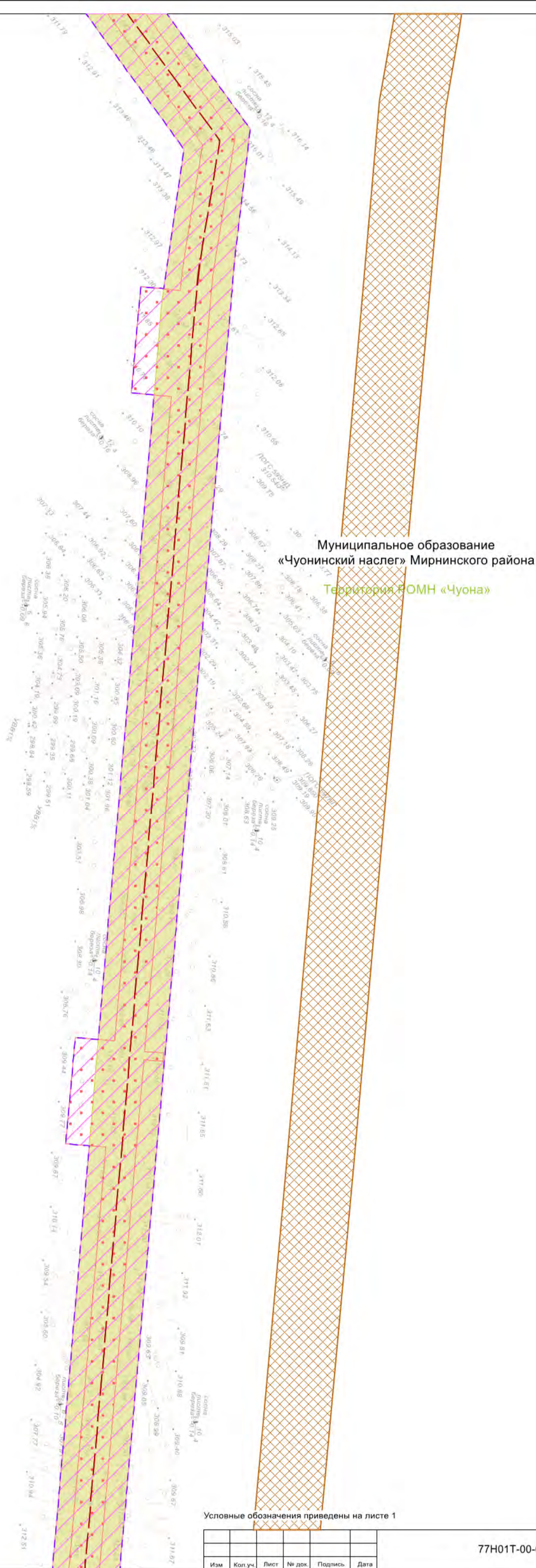
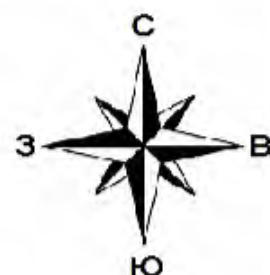


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

20

[illegible]





Условные обозначения приведены на листе 1

						77H01T-00-0002-ППТ2.3	Лист
Изм	Коп. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		27

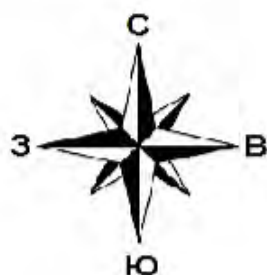
[illegible]



77H01T-00-0002-ППТ2.3

Согласовано





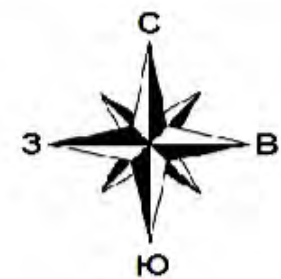
Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория ПОМН «Чуона»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

[illegible]





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.3

Согласовано

Ина.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							
-------------	----------------	--------------	--	--	--	--	--	--	--





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.3

Согласовано									
Ина.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

Территория РОМН «Чуона»

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ОСО «Самнердэ»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.3

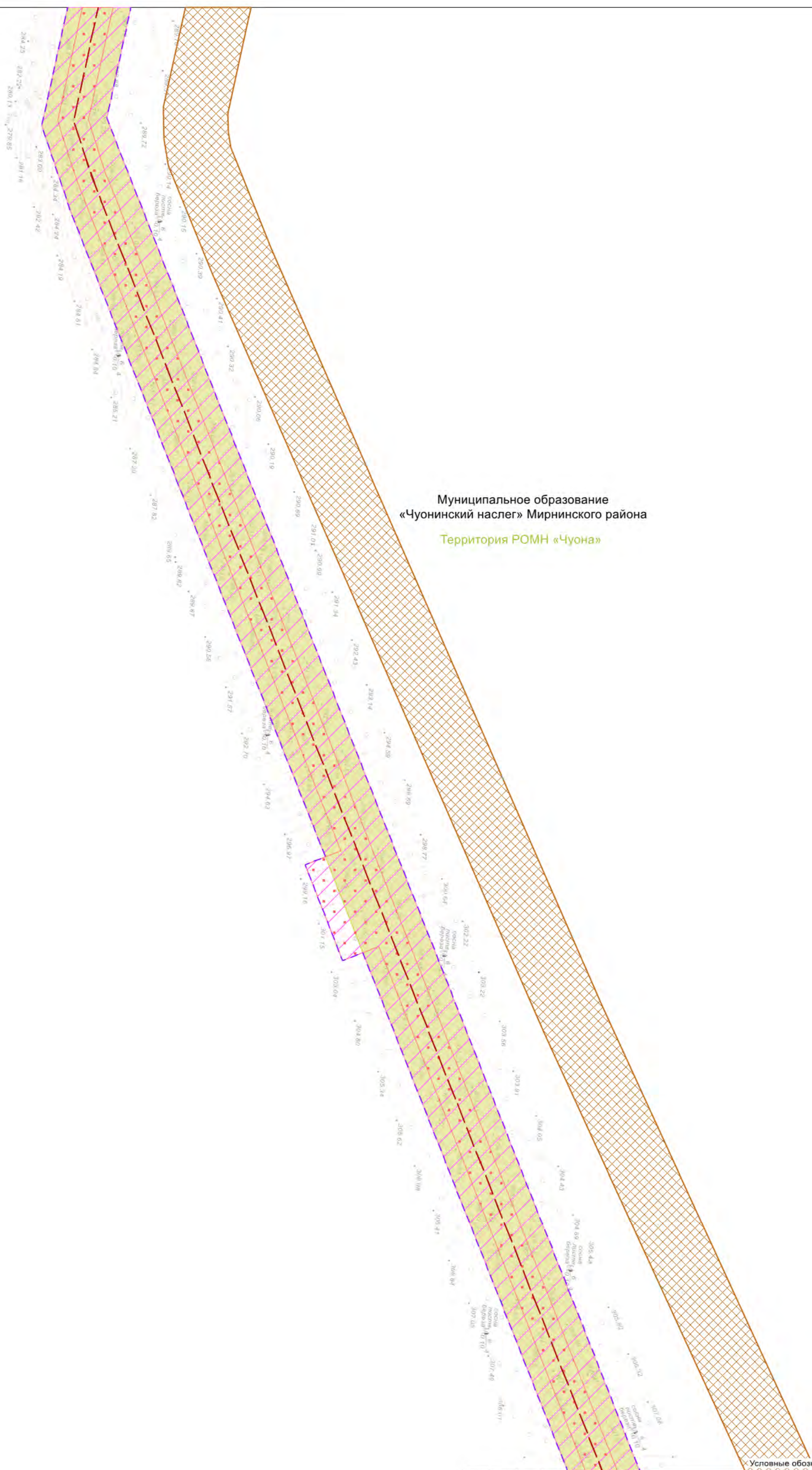
Имя, № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Согласовано





Условные обозначения приведены на листе 1

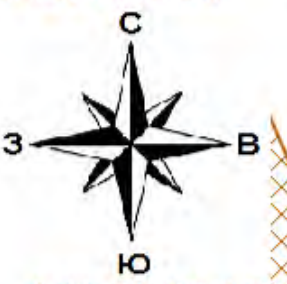
Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.3

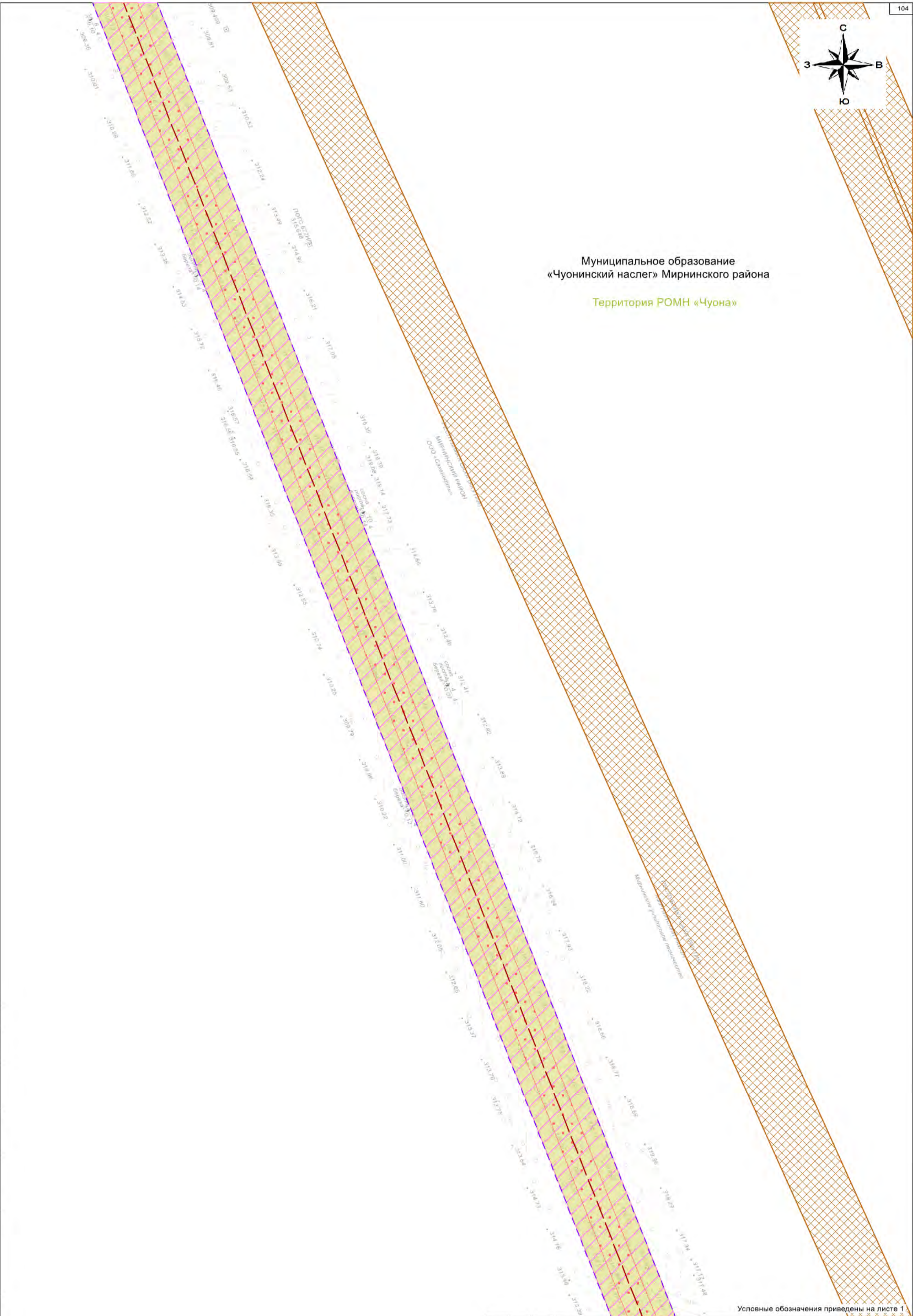
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано		

Согласовано





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Коп.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	У

77Н01Т-00-0002-ППТ2.3

Согласовано

Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РСМН «Чуона»

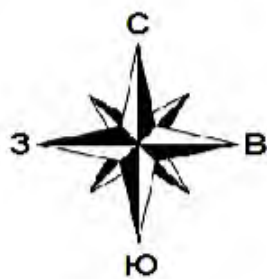
Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.3

Имя.№ подл.		Подпись и дата		Взам. инв. №	
Согласовано					





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Самородок»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.3

Согласовано

Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №



Территория РОМН «Чуона»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

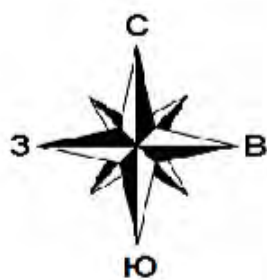
77H01T-00-0002-ППТ2.3

Лист

37

Имя № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано			





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»

Условные обозначения приведены на листе 1

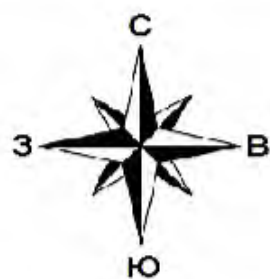
Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.3

Согласовано

Ина.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»

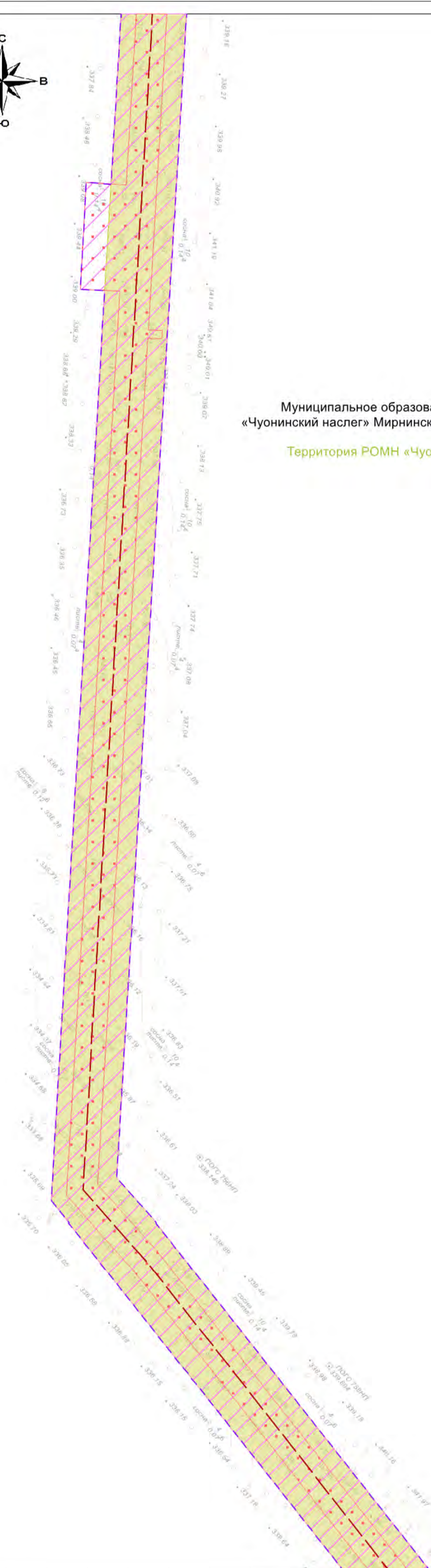
Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

[illegible]



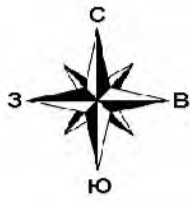
Территория РОМН «Чуона»



Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Лист
40





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»

Условные обозначения приведены на листе 1

Иам	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

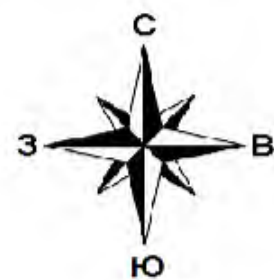
77Н01Т-00-0002-ППТ2.3

Лист

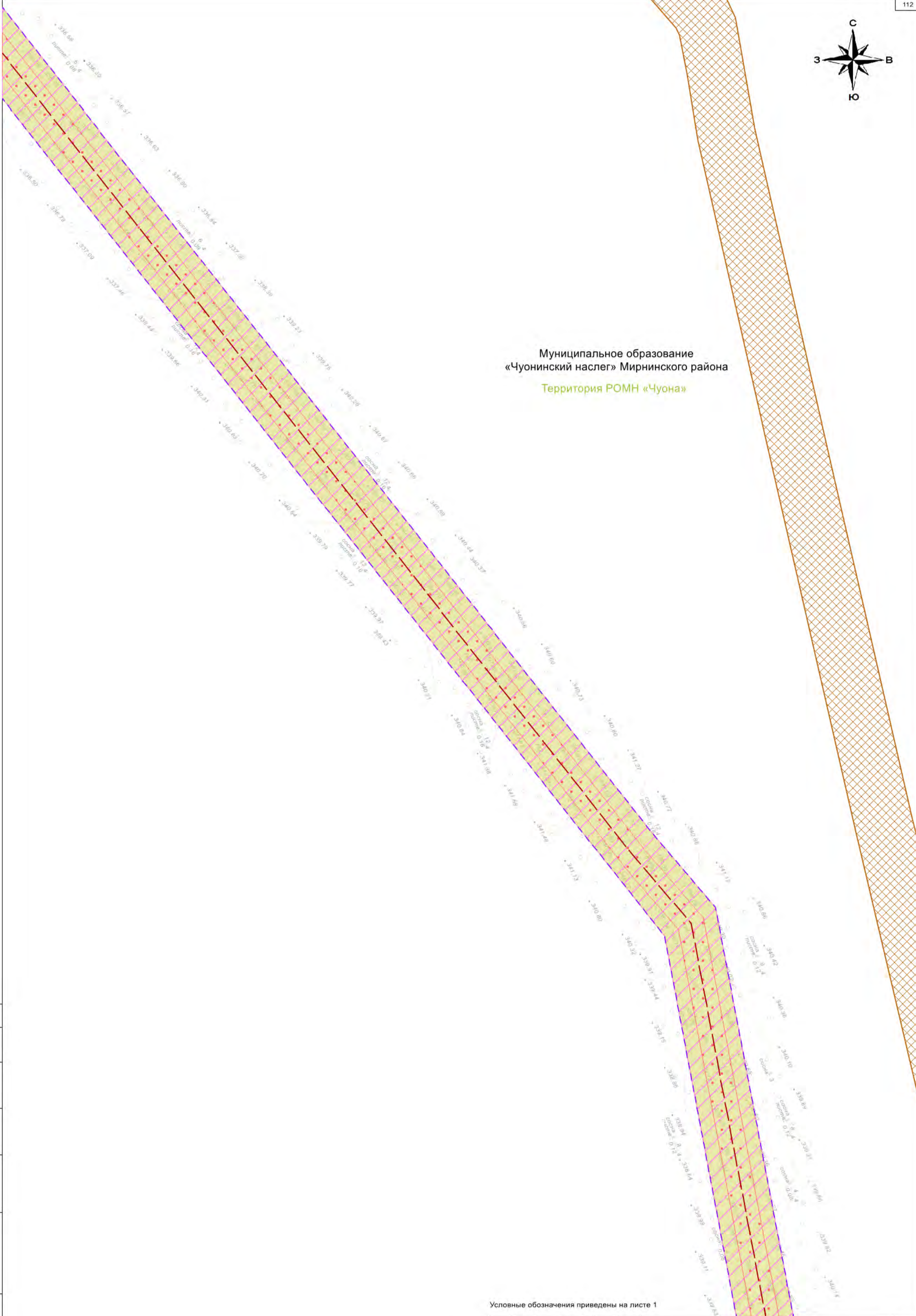
41

Согласовано									
Имя и № подп.	Подпись и дата	Взам. и №							





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

77Н01Т-00-0002-ППТ2.3

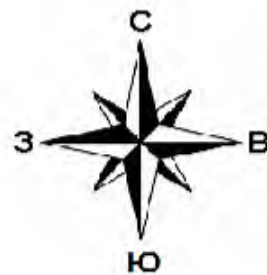
Согласовано

Имя, № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»

Условные обозначения приведены на листе 1

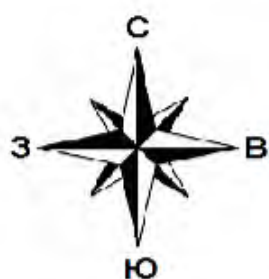
Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.3

Согласовано

Имя.№ подл.	Подпись и дата	Взам. имя. №			





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.3

[illegible]



РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Саммерлайн»

Футляр-защитный

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.3

Согласовано

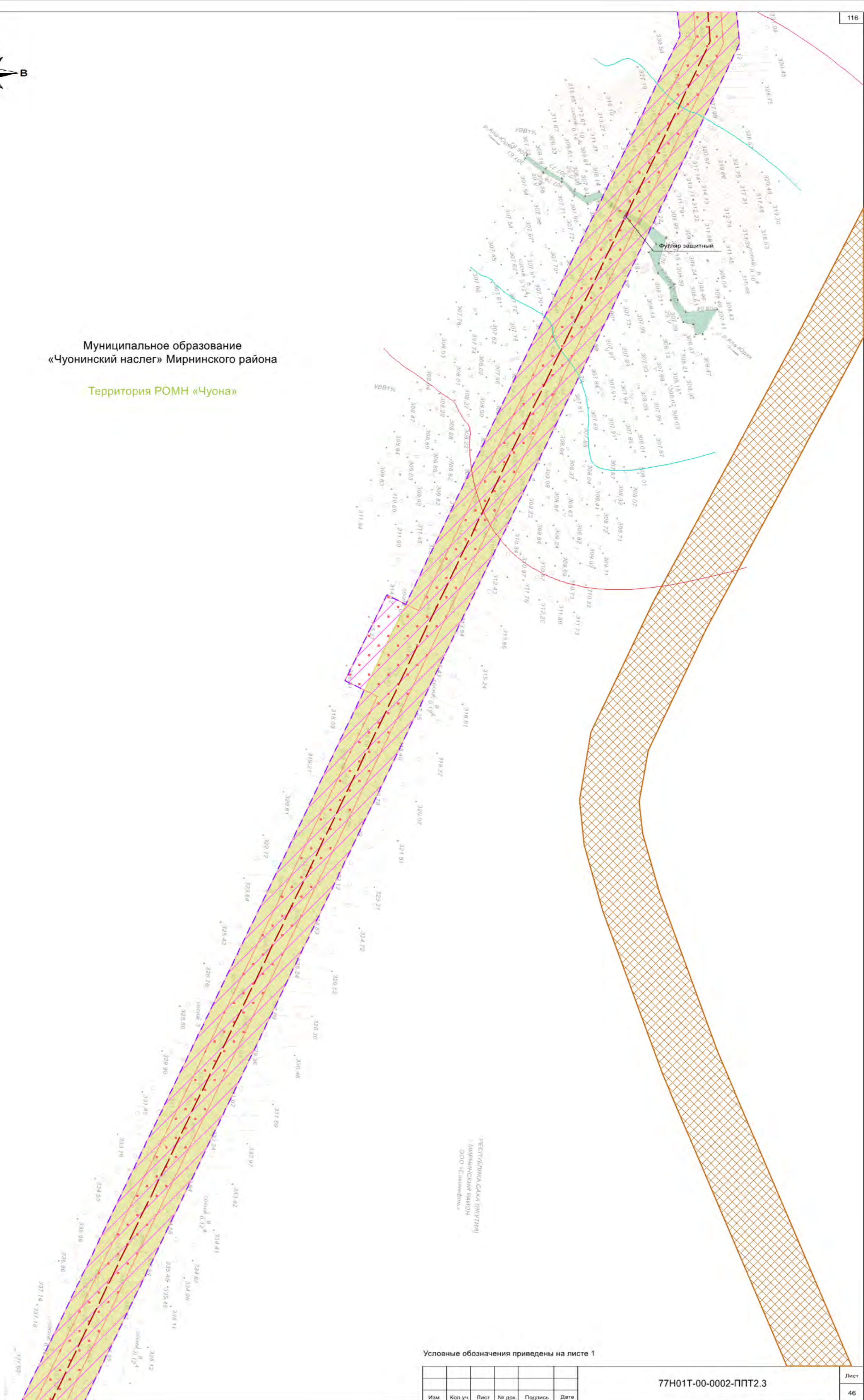
Имя.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

Территория РОМН «Чуона»



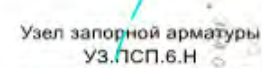
Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.3

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано			





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

Территория РОМН «Чуона»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Коп. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано			

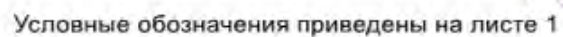


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Лист
48

Взам. инв. №



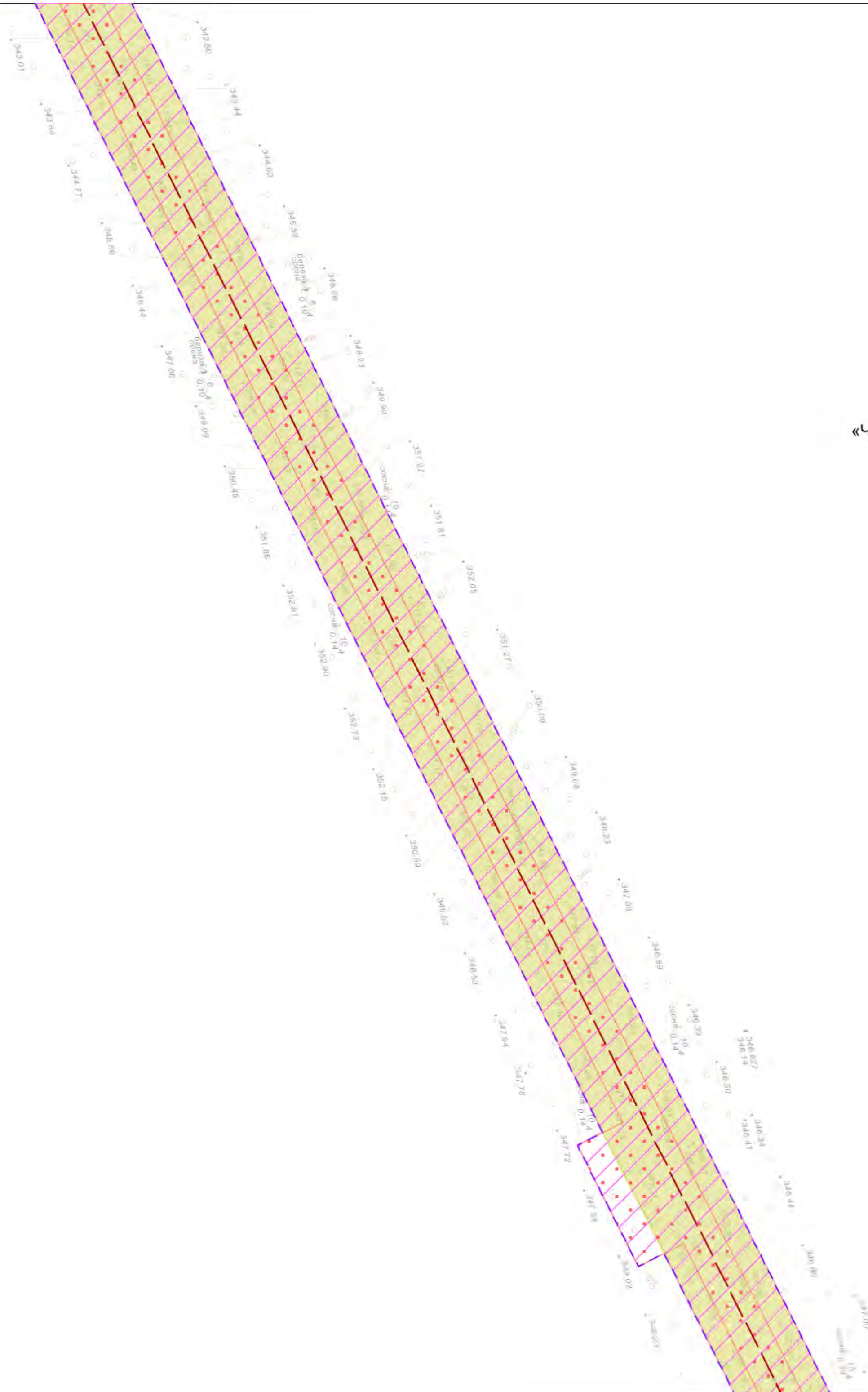


Территория РОМН «Чуона»

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №



Территория РОМН «Чуона»



ООО «Синтезфарм»

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Лист
50

[illegible]



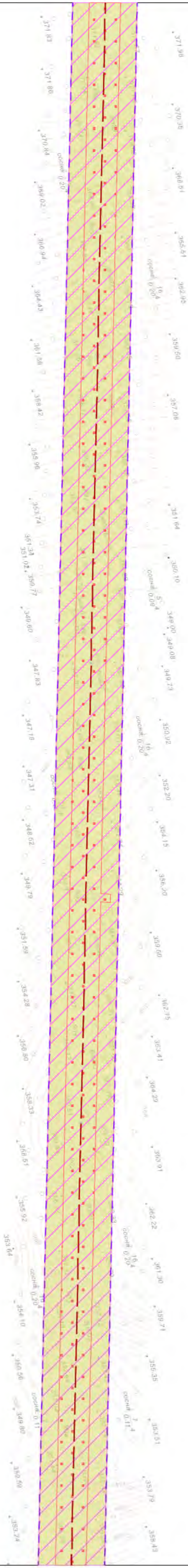
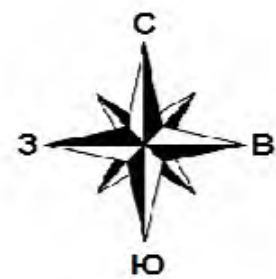
Technical drawing showing a road layout with elevation points and a hatched area. The drawing includes a grid of points with elevations, a hatched area, and a dashed line. The hatched area is located in the upper right quadrant of the drawing. The dashed line runs diagonally across the drawing. The grid of points is labeled with elevations such as 347.64, 347.72, 347.74, 347.76, 347.78, 347.80, 347.82, 347.84, 347.86, 347.88, 347.90, 347.92, 347.94, 347.96, 347.98, 348.00, 348.02, 348.04, 348.06, 348.08, 348.10, 348.12, 348.14, 348.16, 348.18, 348.20, 348.22, 348.24, 348.26, 348.28, 348.30, 348.32, 348.34, 348.36, 348.38, 348.40, 348.42, 348.44, 348.46, 348.48, 348.50, 348.52, 348.54, 348.56, 348.58, 348.60, 348.62, 348.64, 348.66, 348.68, 348.70, 348.72, 348.74, 348.76, 348.78, 348.80, 348.82, 348.84, 348.86, 348.88, 348.90, 348.92, 348.94, 348.96, 348.98, 349.00, 349.02, 349.04, 349.06, 349.08, 349.10, 349.12, 349.14, 349.16, 349.18, 349.20, 349.22, 349.24, 349.26, 349.28, 349.30, 349.32, 349.34, 349.36, 349.38, 349.40, 349.42, 349.44, 349.46, 349.48, 349.50, 349.52, 349.54, 349.56, 349.58, 349.60, 349.62, 349.64, 349.66, 349.68, 349.70, 349.72, 349.74, 349.76, 349.78, 349.80, 349.82, 349.84, 349.86, 349.88, 349.90, 349.92, 349.94, 349.96, 350.00, 350.02, 350.04, 350.06, 350.08, 350.10, 350.12, 350.14, 350.16, 350.18, 350.20, 350.22, 350.24, 350.26, 350.28, 350.30, 350.32, 350.34, 350.36, 350.38, 350.40, 350.42, 350.44, 350.46, 350.48, 350.50, 350.52, 350.54, 350.56, 350.58, 350.60, 350.62, 350.64, 350.66, 350.68, 350.70, 350.72, 350.74, 350.76, 350.78, 350.80, 350.82, 350.84, 350.86, 350.88, 350.90, 350.92, 350.94, 350.96, 351.00, 351.02, 351.04, 351.06, 351.08, 351.10, 351.12, 351.14, 351.16, 351.18, 351.20, 351.22, 351.24, 351.26, 351.28, 351.30, 351.32, 351.34, 351.36, 351.38, 351.40, 351.42, 351.44, 351.46, 351.48, 351.50, 351.52, 351.54, 351.56, 351.58, 351.60, 351.62, 351.64, 351.66, 351.68, 351.70, 351.72, 351.74, 351.76, 351.78, 351.80, 351.82, 351.84, 351.86, 351.88, 351.90, 351.92, 351.94, 351.96, 352.00, 352.02, 352.04, 352.06, 352.08, 352.10, 352.12, 352.14, 352.16, 352.18, 352.20, 352.22, 352.24, 352.26, 352.28, 352.30, 352.32, 352.34, 352.36, 352.38, 352.40, 352.42, 352.44, 352.46, 352.48, 352.50, 352.52, 352.54, 352.56, 352.58, 352.60, 352.62, 352.64, 352.66, 352.68, 352.70, 352.72, 352.74, 352.76, 352.78, 352.80, 352.82, 352.84, 352.86, 352.88, 352.90, 352.92, 352.94, 352.96, 353.00, 353.02, 353.04, 353.06, 353.08, 353.10, 353.12, 353.14, 353.16, 353.18, 353.20, 353.22, 353.24, 353.26, 353.28, 353.30, 353.32, 353.34, 353.36, 353.38, 353.40, 353.42, 353.44, 353.46, 353.48, 353.50, 353.52, 353.54, 353.56, 353.58, 353.60, 353.62, 353.64, 353.66, 353.68, 353.70, 353.72, 353.74, 353.76, 353.78, 353.80, 353.82, 353.84, 353.86, 353.88, 353.90, 353.92, 353.94, 353.96, 354.00, 354.02, 354.04, 354.06, 354.08, 354.10, 354.12, 354.14, 354.16, 354.18, 354.20, 354.22, 354.24, 354.26, 354.28, 354.30, 354.32, 354.34, 354.36, 354.38, 354.40, 354.42, 354.44, 354.46, 354.48, 354.50, 354.52, 354.54, 354.56, 354.58, 354.60, 354.62, 354.64, 354.66, 354.68, 354.70, 354.72, 354.74, 354.76, 354.78, 354.80, 354.82, 354.84, 354.86, 354.88, 354.90, 354.92, 354.94, 354.96, 355.00, 355.02, 355.04, 355.06, 355.08, 355.10, 355.12, 355.14, 355.16, 355.18, 355.20, 355.22, 355.24, 355.26, 355.28, 355.30, 355.32, 355.34, 355.36, 355.38, 355.40, 355.42, 355.44, 355.46, 355.48, 355.50, 355.52, 355.54, 355.56, 355.58, 355.60, 355.62, 355.64, 355.66, 355.68, 355.70, 355.72, 355.74, 355.76, 355.78, 355.80, 355.82, 355.84, 355.86, 355.88, 355.90, 355.92, 355.94, 355.96, 356.00, 356.02, 356.04, 356.06, 356.08, 356.10, 356.12, 356.14, 356.16, 356.18, 356.20, 356.22, 356.24, 356.26, 356.28, 356.30, 356.32, 356.34, 356.36, 356.38, 356.40, 356.42, 356.44, 356.46, 356.48, 356.50, 356.52, 356.54, 356.56, 356.58, 356.60, 356.62, 356.64, 356.66, 356.68, 356.70, 356.72, 356.74, 356.76, 356.78, 356.80, 356.82, 356.84, 356.86, 356.88, 356.90, 356.92, 356.94, 356.96, 357.00, 357.02, 357.04, 357.06, 357.08, 357.10, 357.12, 357.14, 357.16, 357.18, 357.20, 357.22, 357.24, 357.26, 357.28, 357.30, 357.32, 357.34, 357.36, 357.38, 357.40, 357.42, 357.44, 357.46, 357.48, 357.50, 357.52, 357.54, 357.56, 357.58, 357.60, 357.62, 357.64, 357.66, 357.68, 357.70, 357.72, 357.74, 357.76, 357.78, 357.80, 357.82, 357.84, 3

Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Лист
51

Инва. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Современный»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.3

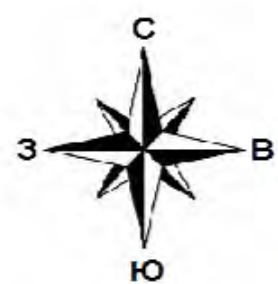
Имя.№ подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Согласовано





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»

ООО «Сахалиндрев»

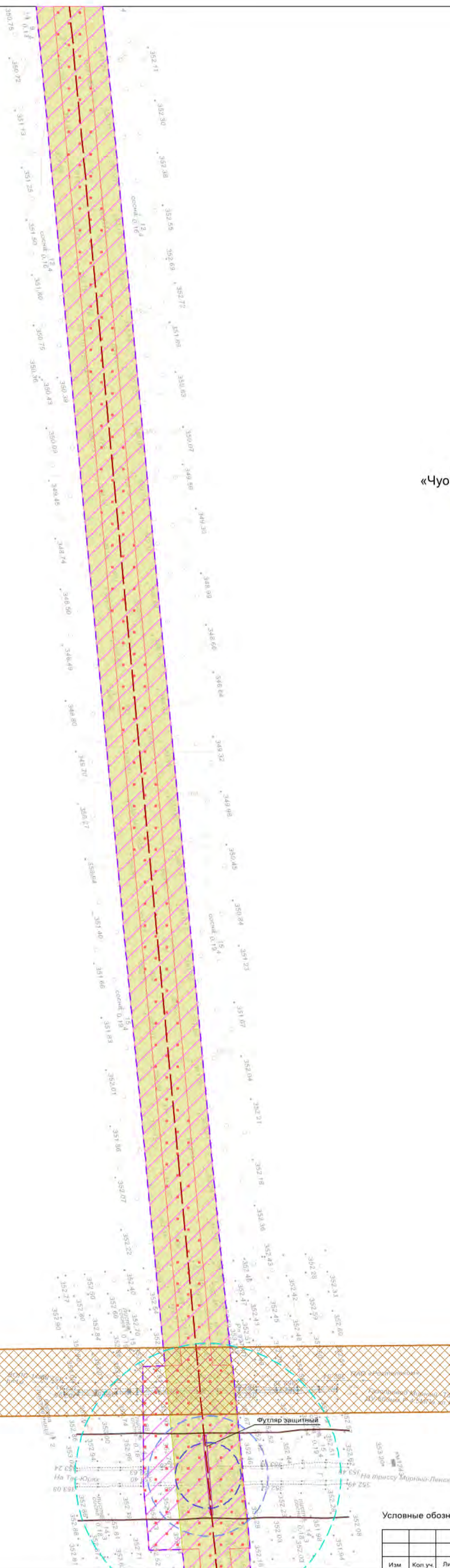
Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

[illegible]



Территория РОМН «Чуона»

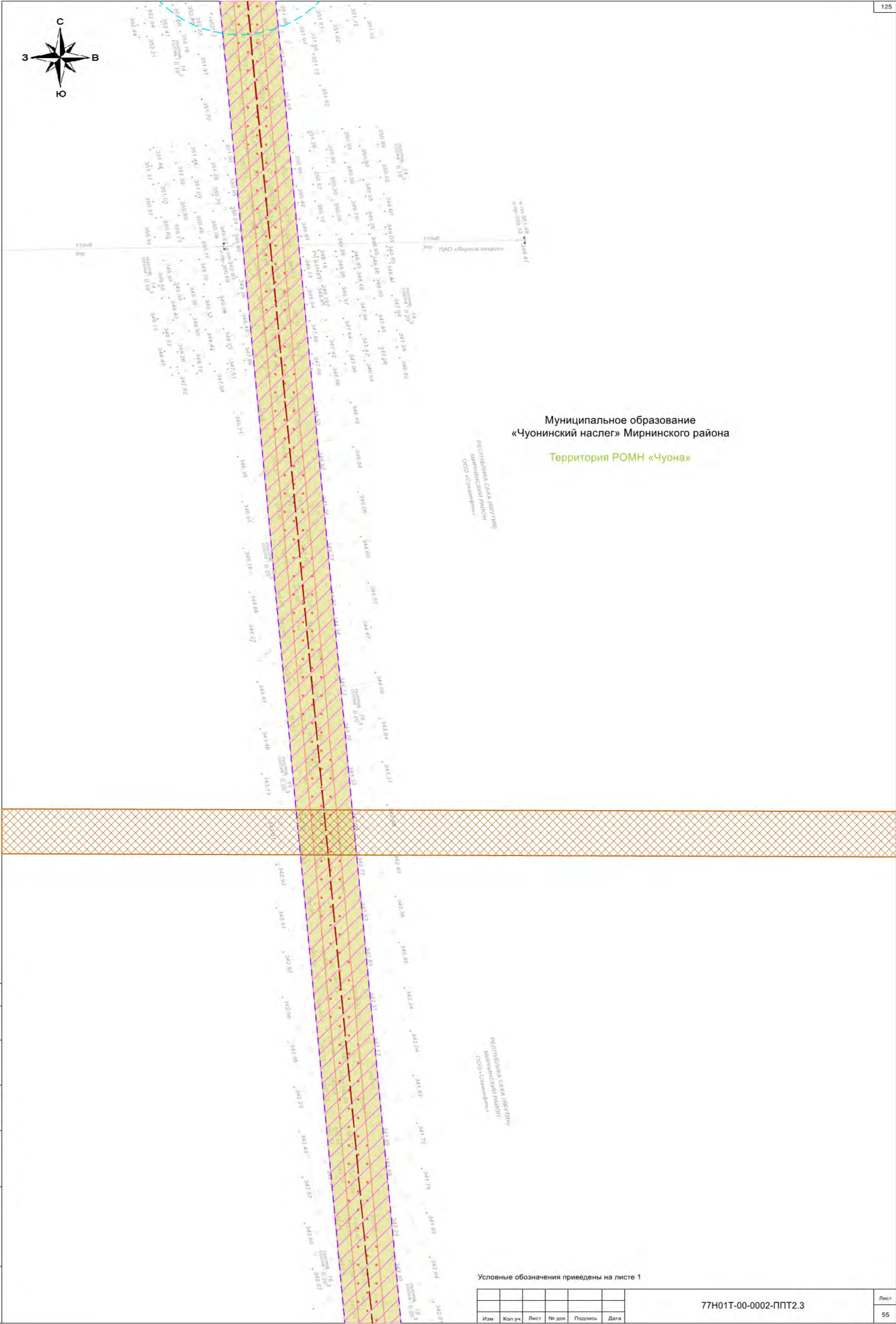


Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.3





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

Территория РОМН «Чуона»

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Саманит»

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Саманит»

Условные обозначения приведены на листе 1

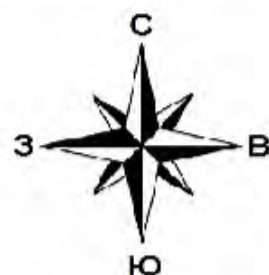
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.3

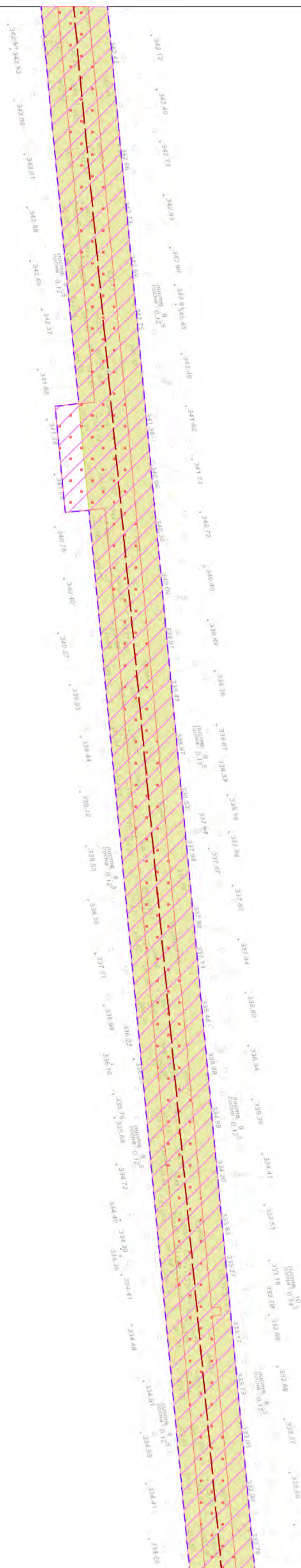
Согласовано

Ина.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»



Условные обозначения приведены на листе 1

						77Н01Т-00-0002-ППТ.2.3	Лист
							56
Изм	Коп. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано		

Согласовано





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.3

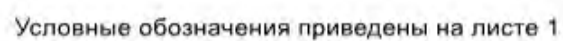
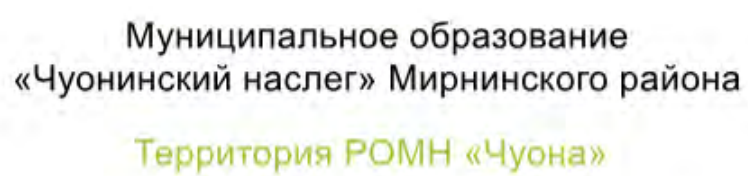
Согласовано

Имя, № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №



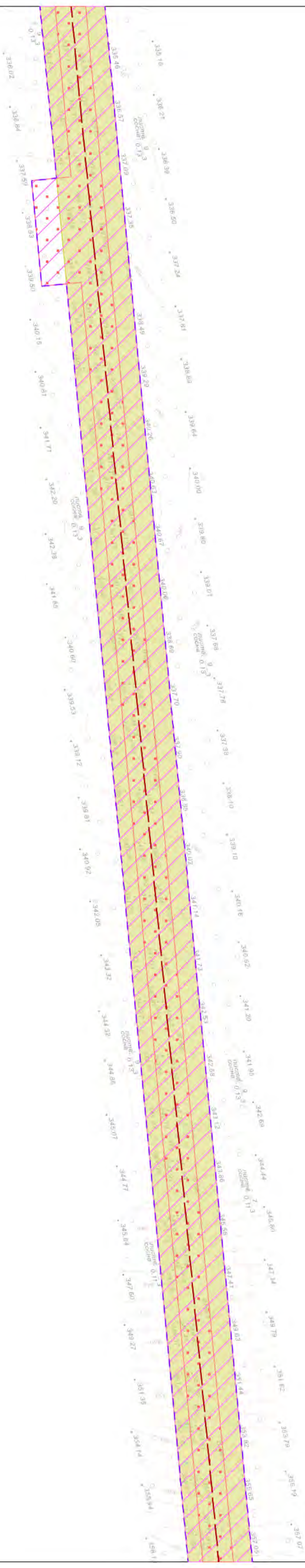
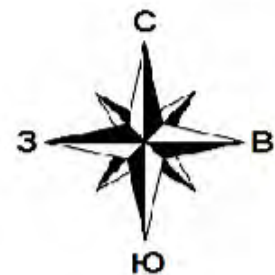


Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано			



РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Сахармидель»

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»



Условные обозначения приведены на листе 1

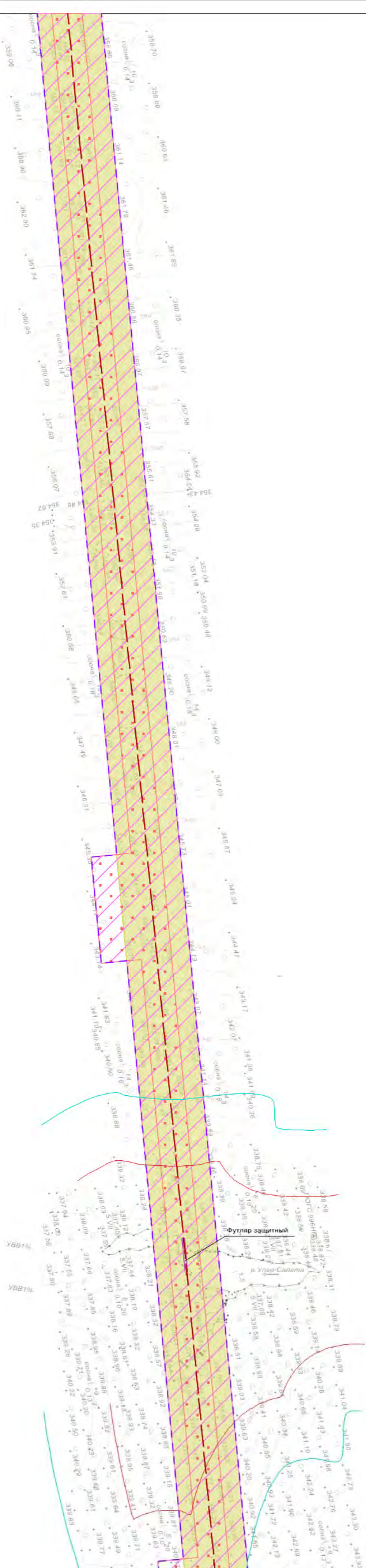
Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.3

Согласовано					
Име. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			



Территория РОМН «Чуона»

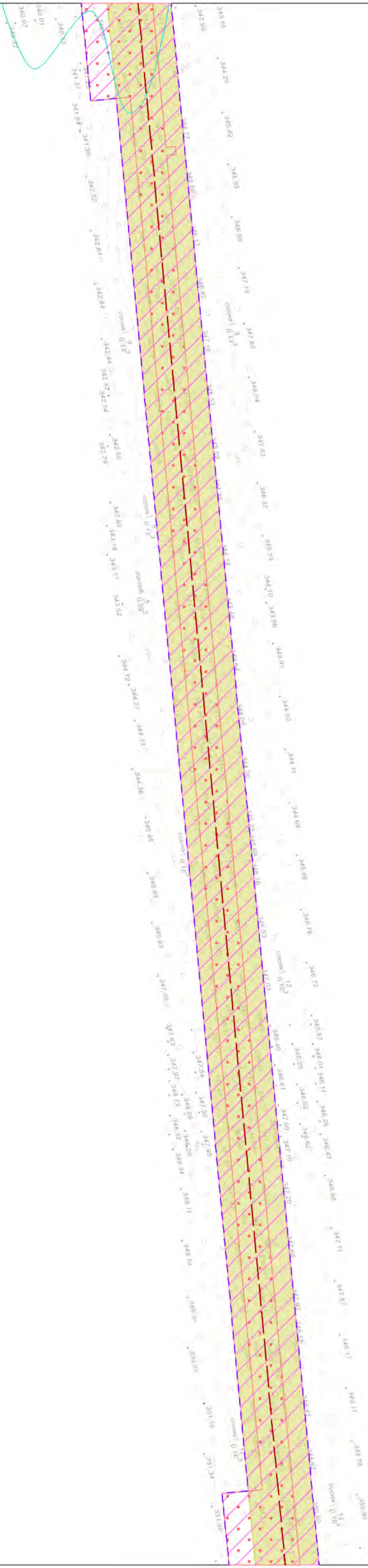


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Лист
60

		Согласовано					
Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					





РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Самовольное»

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района  
Территория РОМН «Чуона»

Условные обозначения приведены на листе 1

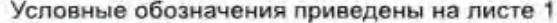
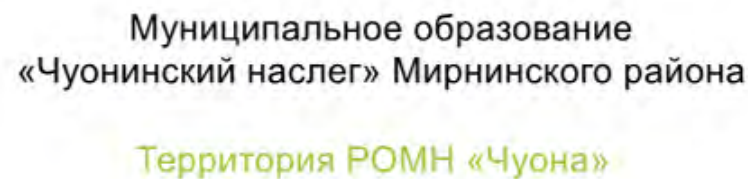
Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.3

Согласовано

Ина.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							
-------------	----------------	--------------	--	--	--	--	--	--	--

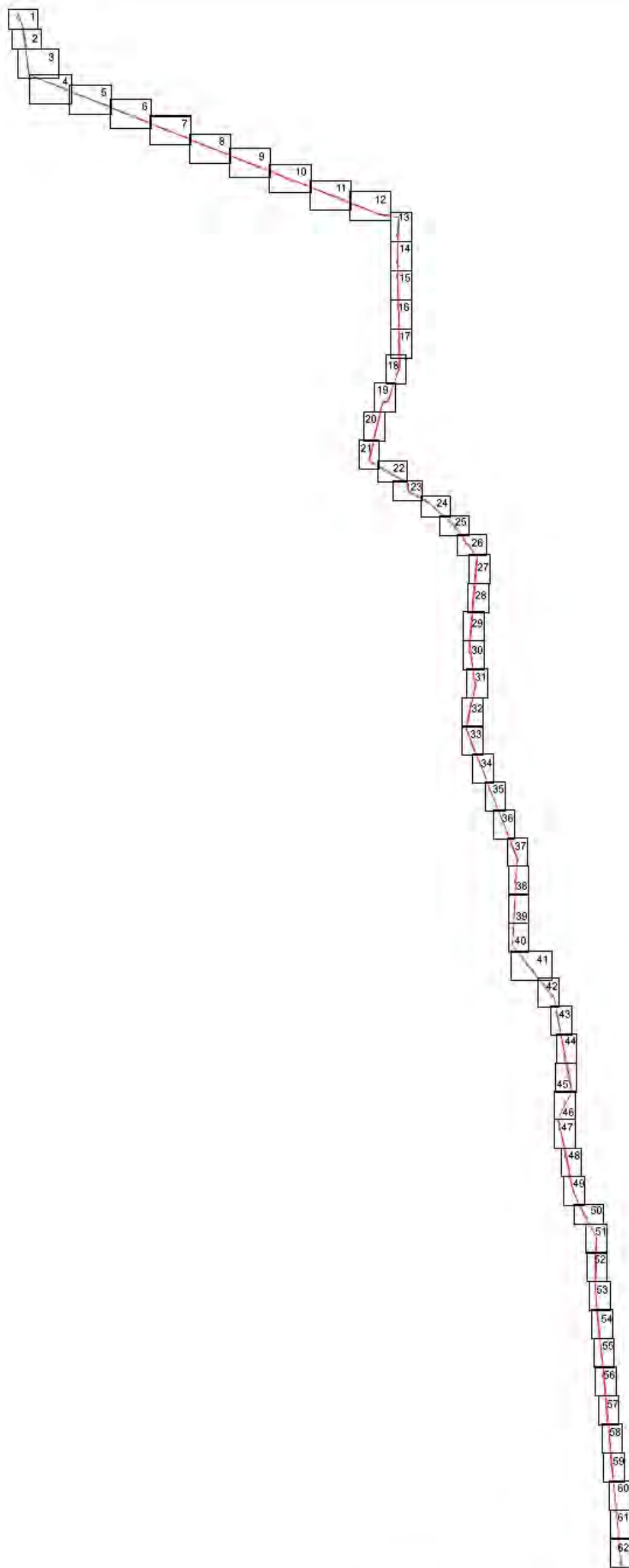





Лист
62


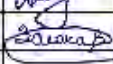


Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №



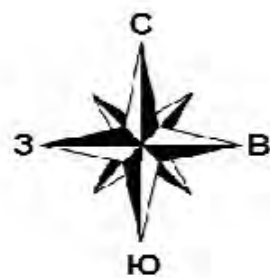


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

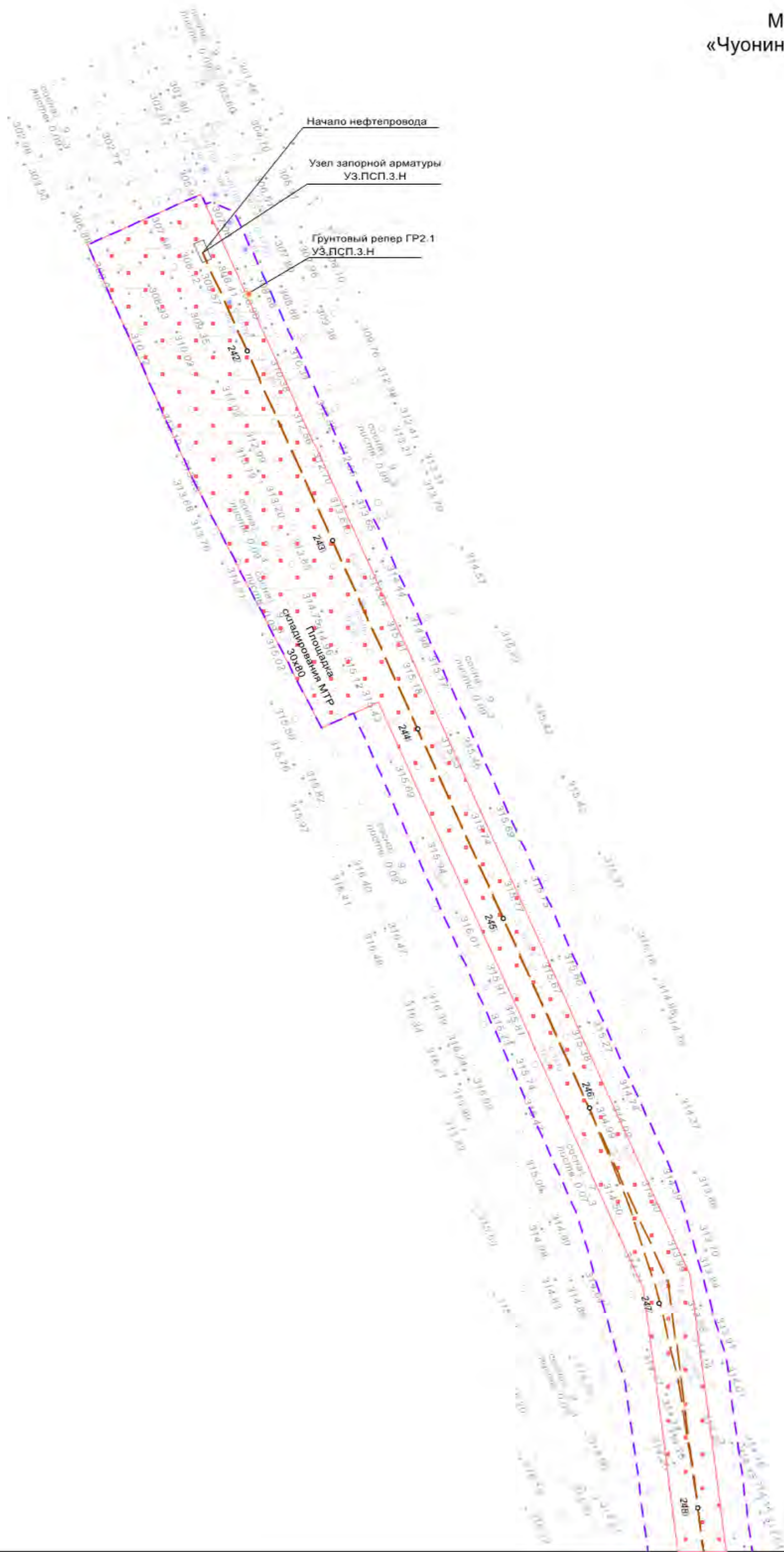
 Зона планируемого размещения линейного объекта

						77Н01Т-00-0002-ППТ2.4					
						«Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)»					
Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Проект планировки территории и проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории	Стадия	Лист	Листов		
Разработал	Чипизубова А.Г.				06.23		П	1	1		
Проверил	Зайка В.Г.				06.23						
ГИП	Мамойко Ю.В.				06.23	Схема конструктивных и планировочных решений М 1:200000	ООО "БайкалНИПИИЗемпроект" г.Иркутск				
Н.контр.	Петрова Ж.А.				06.23						





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

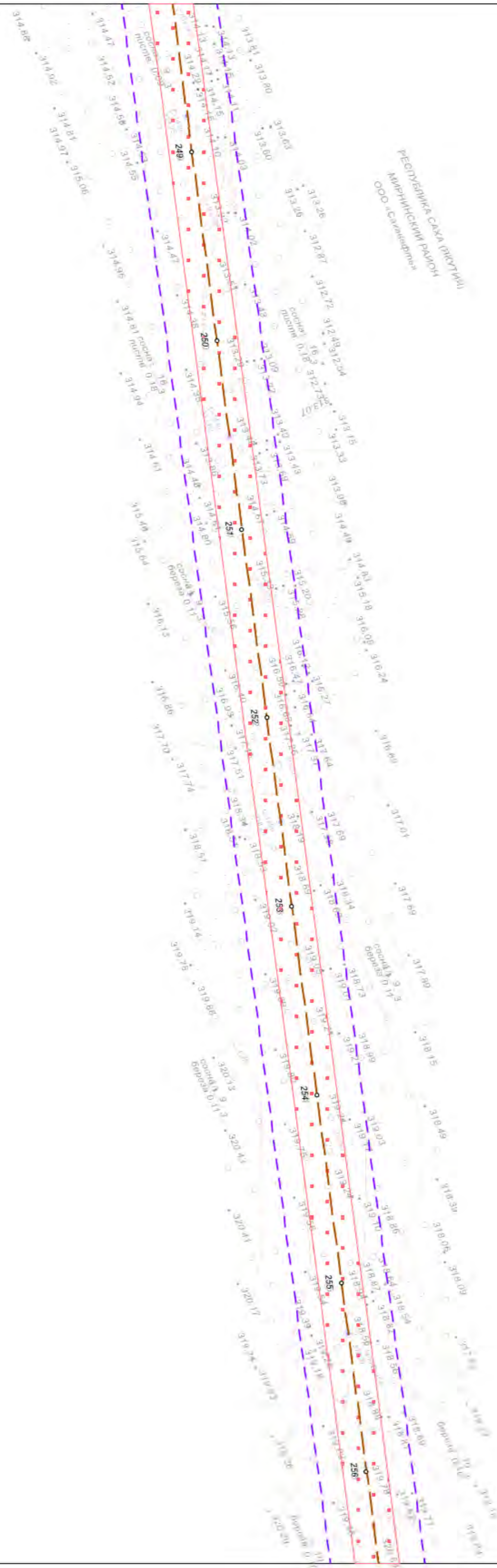
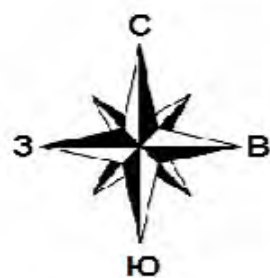


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

СУЩЕСТВУЮЩИЕ	ПЛАНИРУЕМЫЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
ЭЛЕМЕНТЫ ПЛАНИРОВОЧНОЙ СТРУКТУРЫ		
		Граница проектируемой территории
		Зона планируемого размещения линейного объекта
ОБЪЕКТЫ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА (ОКС), ИНЖЕНЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ		
		Нефтепровод
		Эстакада инженерных сетей
		Сети электротехнические
		Здание, сооружение
ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ		
		Откосы
		Проезды и площадки
		Ограждение
		Футляр защитный
		Щит пожарный для очагов пожара класса В
ИНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ		
		Пикет трассы проектируемого линейного объекта
		Грунтовый репер

77Н01Т-00-0002-ППТ2.4					
«Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)»					
Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Милизубова А.Г.				06.23
Проверил	Зайка В.Г.				06.23
Проект планировки территории и проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории					
				Стадия	Лист
				П	1
				Листов	62
ГИП	Мамонко Ю.В.				06.23
Н.контр.	Петрова Ж.А.				06.23
Схема конструктивных и планировочных решений М 1:2000				ООО "БайкалНИПИИземпроект" г.Иркутск	





РЕСПУБЛИКА СЛАВА (РКРТИН)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Самовитие»

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.4

Согласовано					
Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Солончак»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.4



Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района[illegible]

Условные обозначения приведены на листе 1

						77H01T-00-0002-ППТ2.4	Лист
Изм	Коп. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		4





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Синегорье»

Грунтовый репер ГР2.2

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.4

Имя № подл.	Подпись и дата	Взам. имя №	Сотласовано	





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

Составлено					
Имя № подл.	Подпись и дата	Взам. имя №			

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

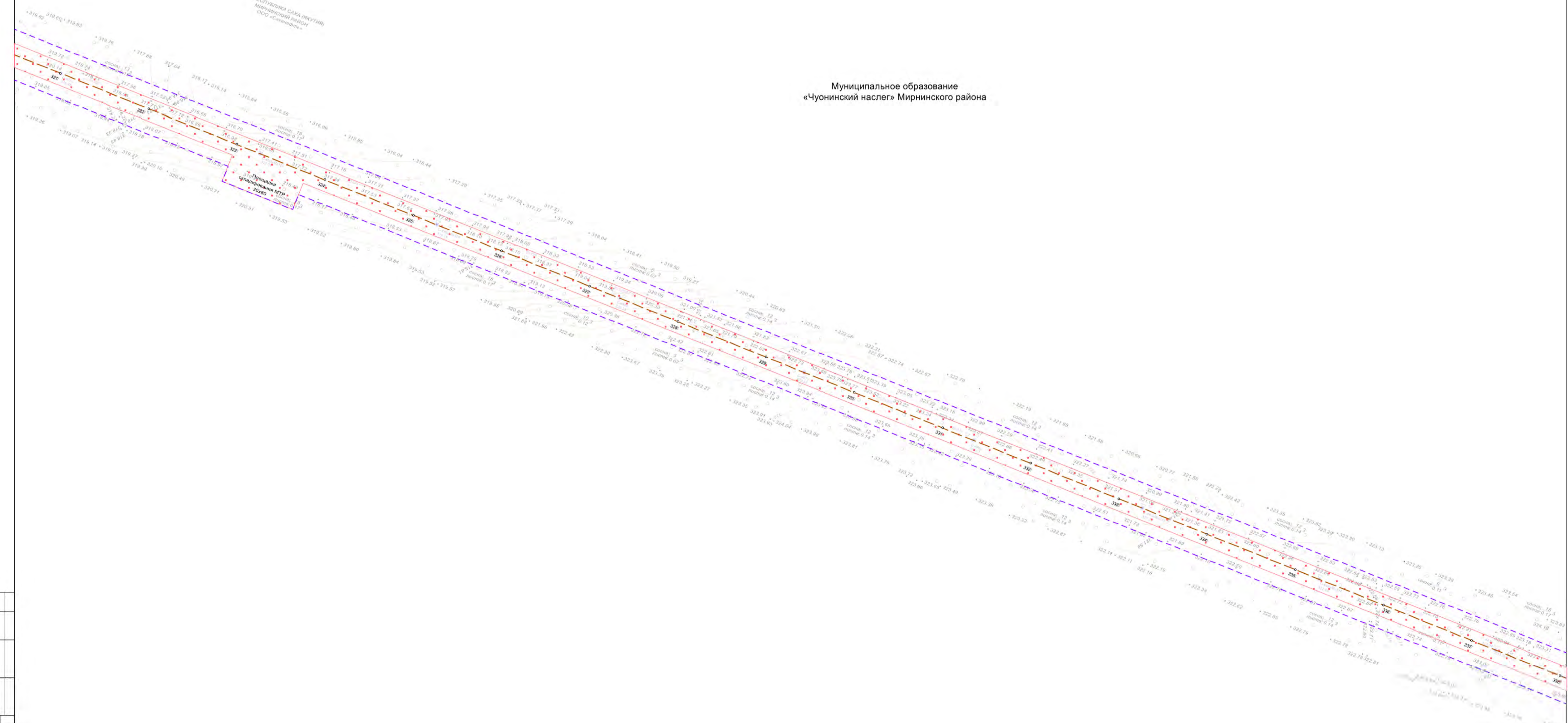
77Н01Т-00-0002-ППТ2.4





РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Самородок»

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района



Условные обозначения приведены на листе 1

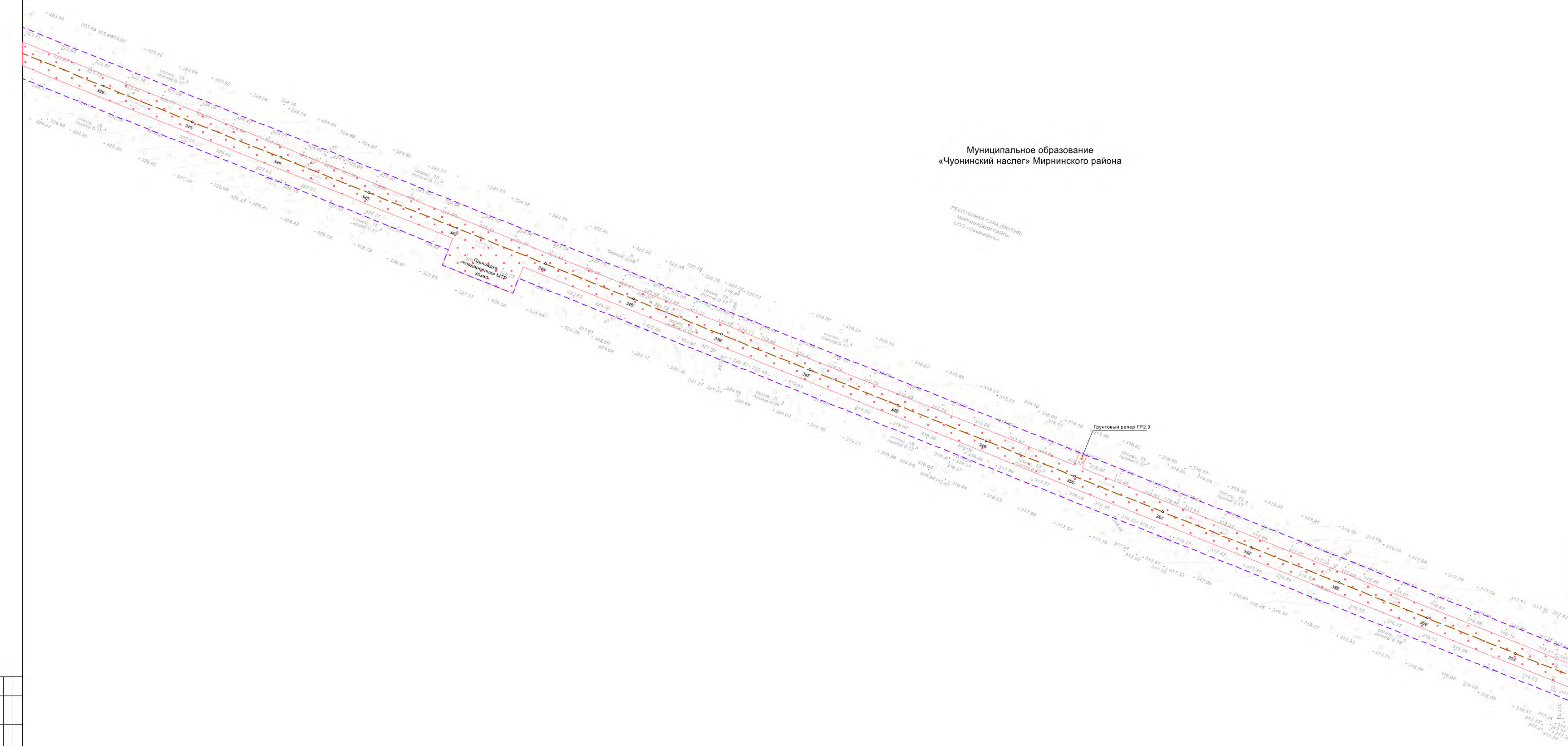
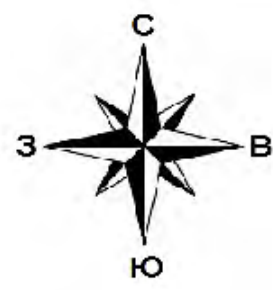
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.4

Имя № подл.	Подпись и дата	Взам или №

Составлено





Имя и № подл.	Подпись и дата	Взам. и №	Согласовано

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

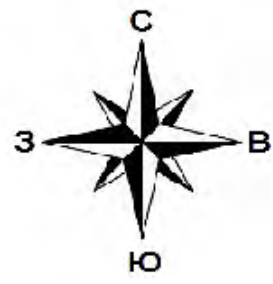
77Н01Т-00-0002-ППТ2.4

Лист

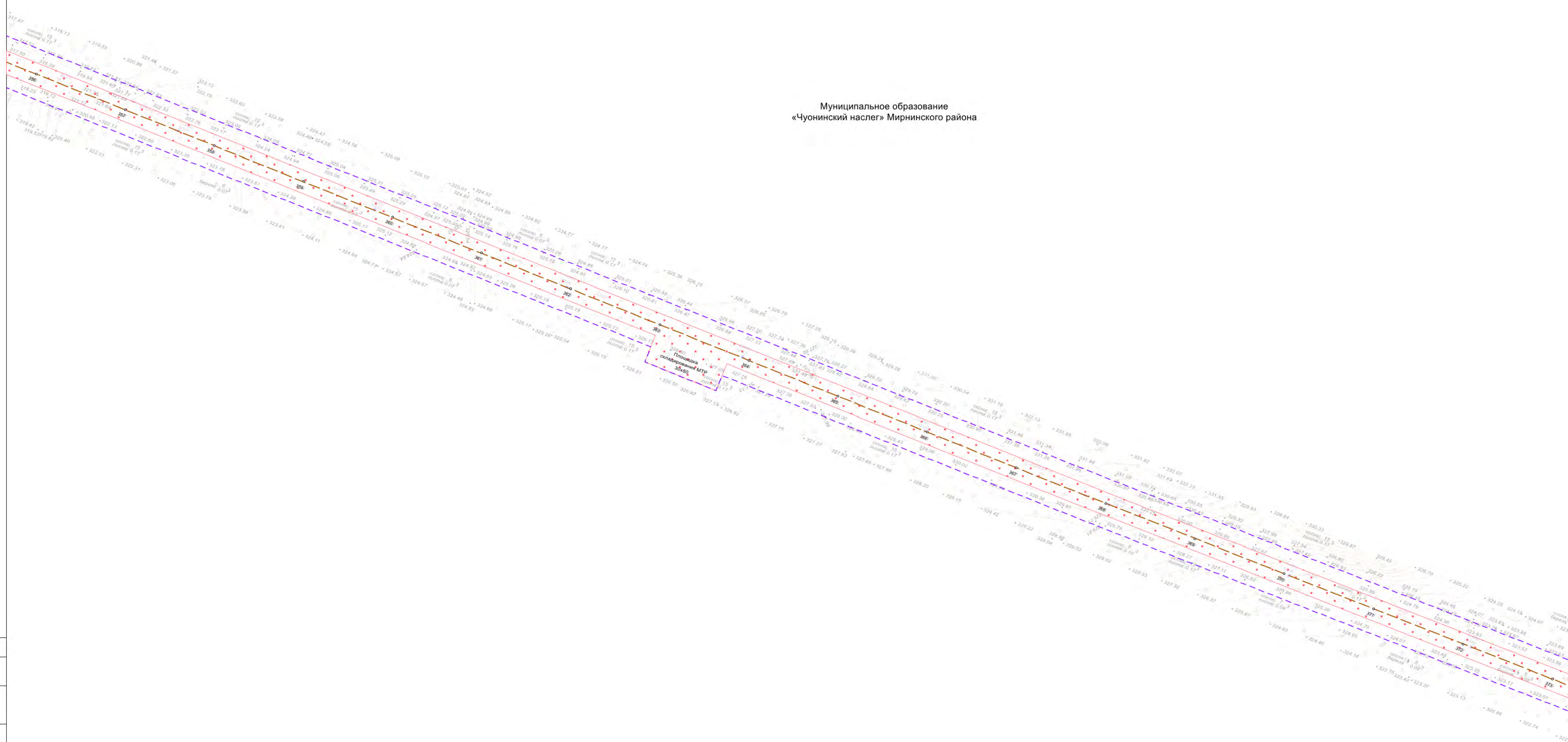
8

Формат А1





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района



Условные обозначения приведены на листе 1

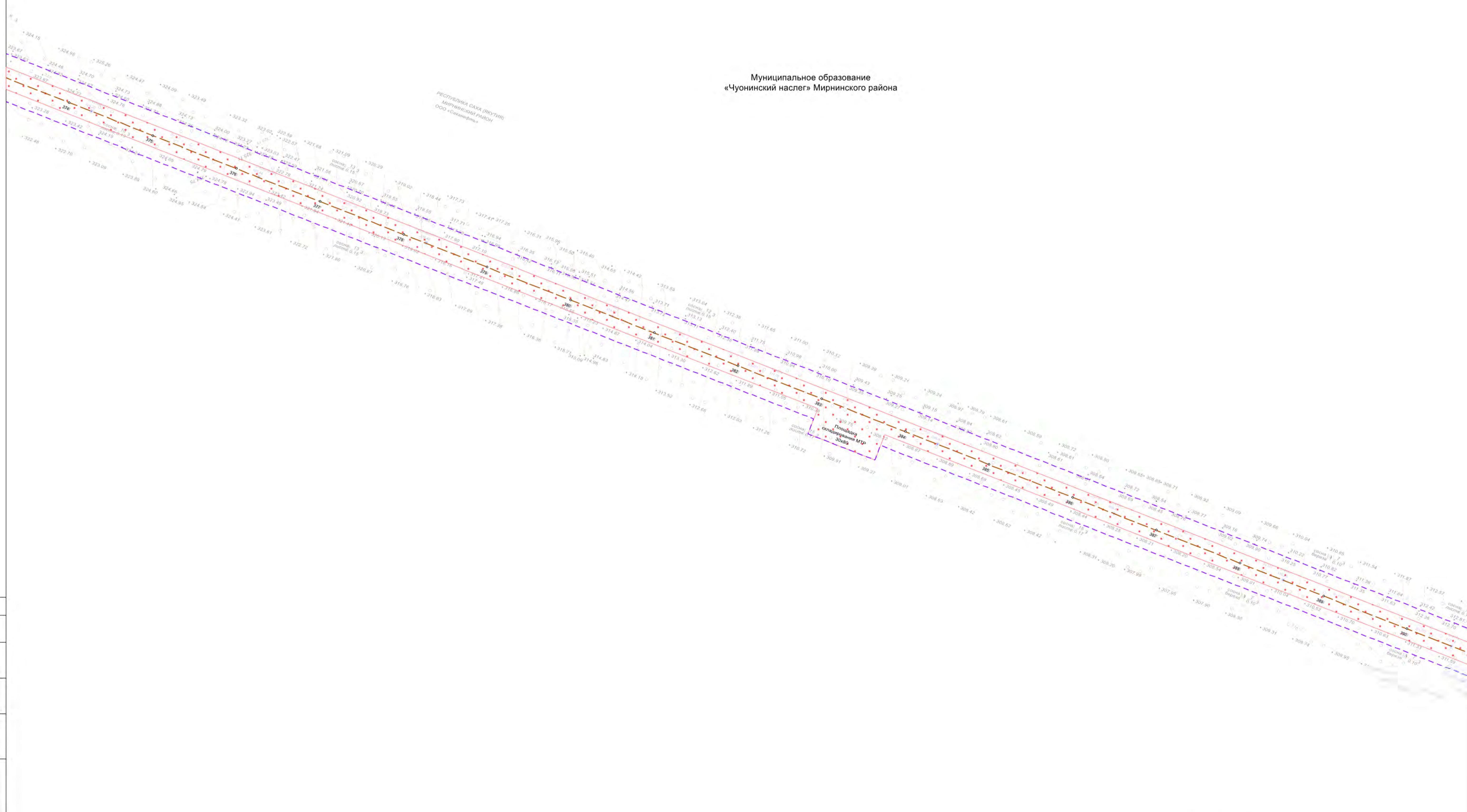
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.4

Имя № подл.	Подпись и дата	Взам. имя №	Составлено



Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

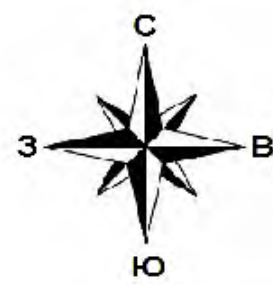


Условные обозначения приведены на листе 1

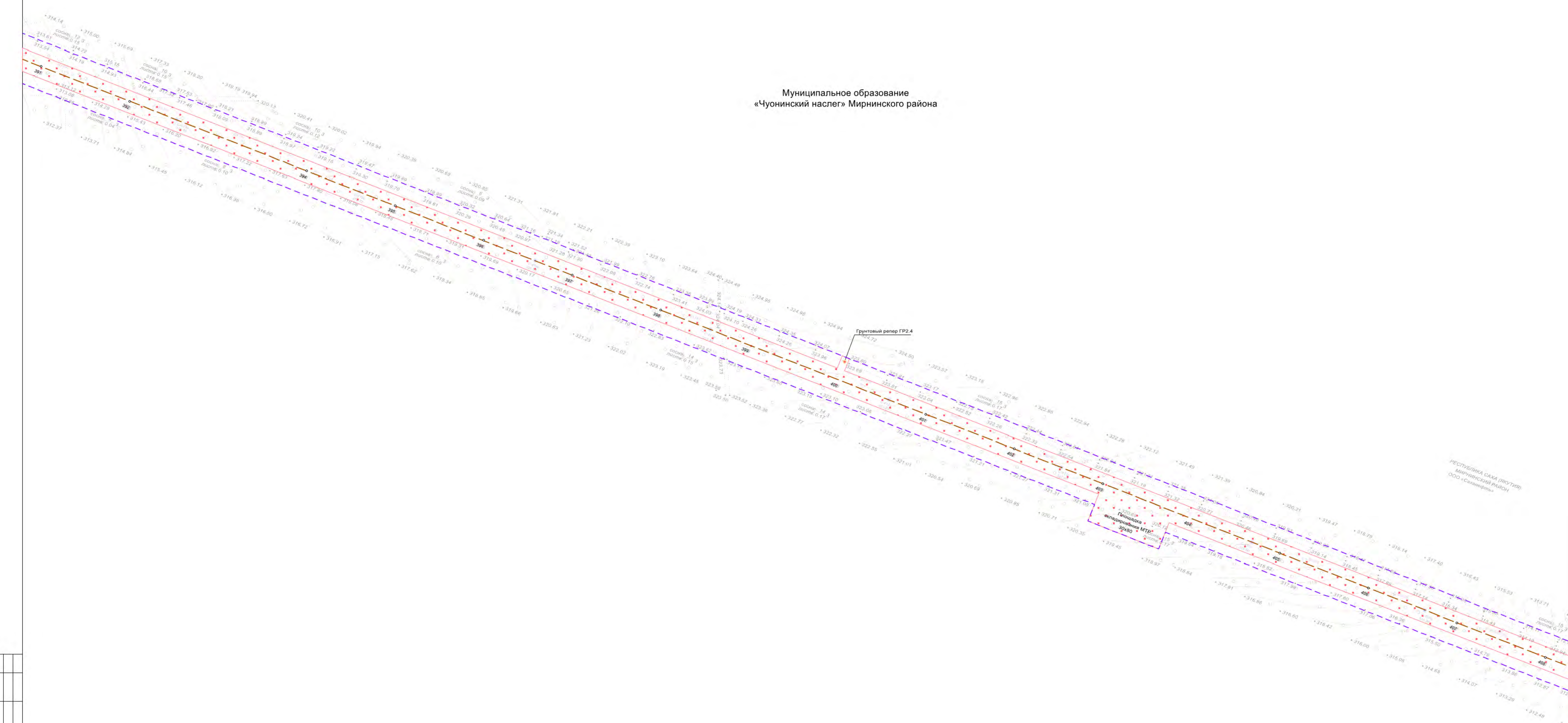
Изм.	Коп. уч.	Лист	Им. док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.4





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района



РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Самнеритъ»

Площадка  
эксплуатации МТБ  
ЗУО

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.4

Лист  
11

Формат А1

Составлено					
Имя № подл.	Подпись и дата	Взам. имя №			

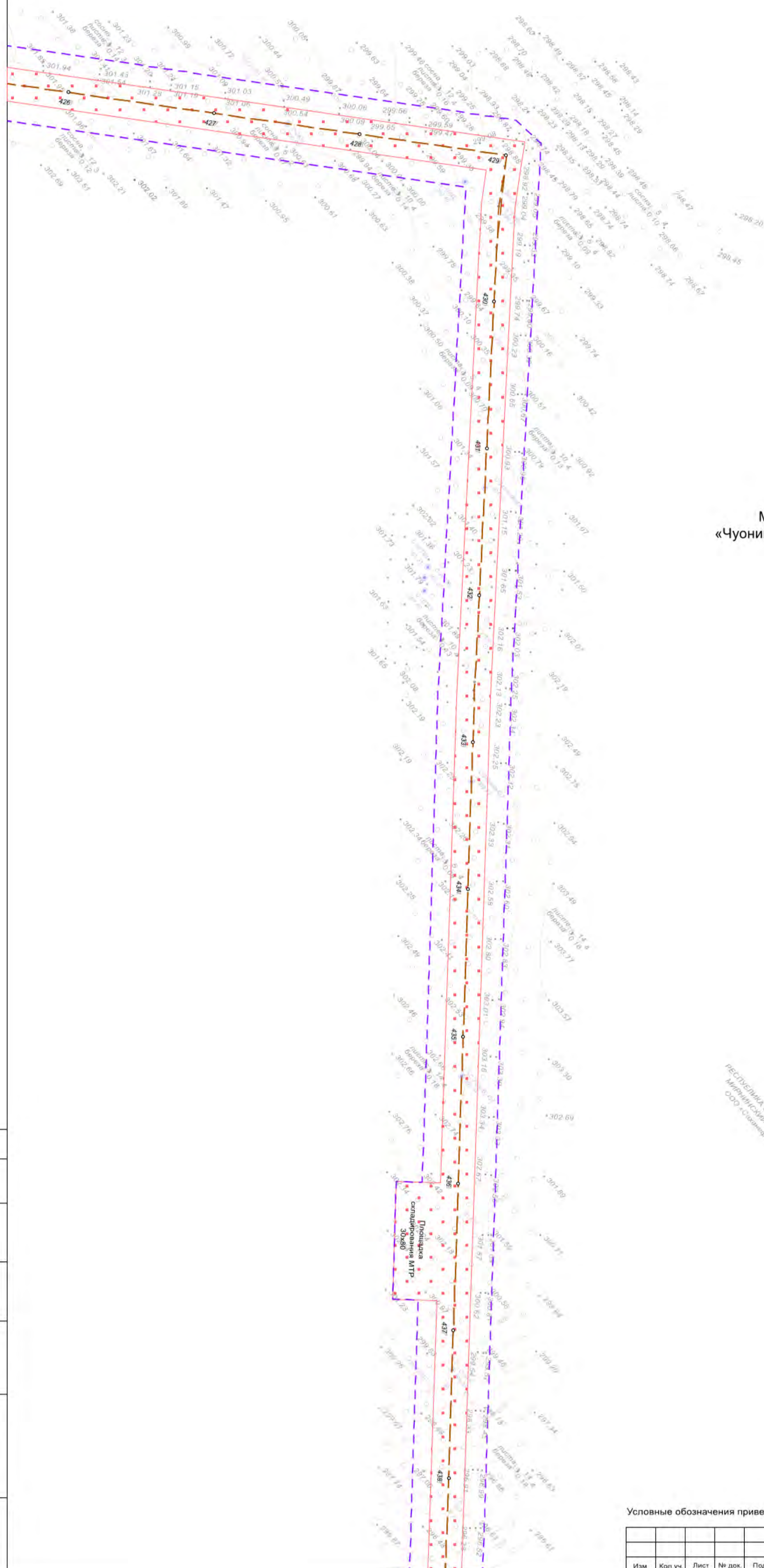


[illegible]

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Лист
12



Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНЫЙСКИЙ РАЙОН  
ООО «Сохонерта»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол-во	Лист	№ док.	Подпись	Дата

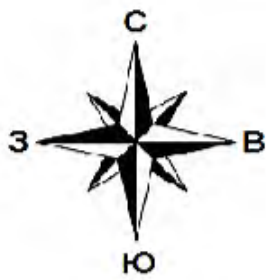
Согласовано

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
--------------	----------------	--------------

Подпись и дата

Инв. № подл.





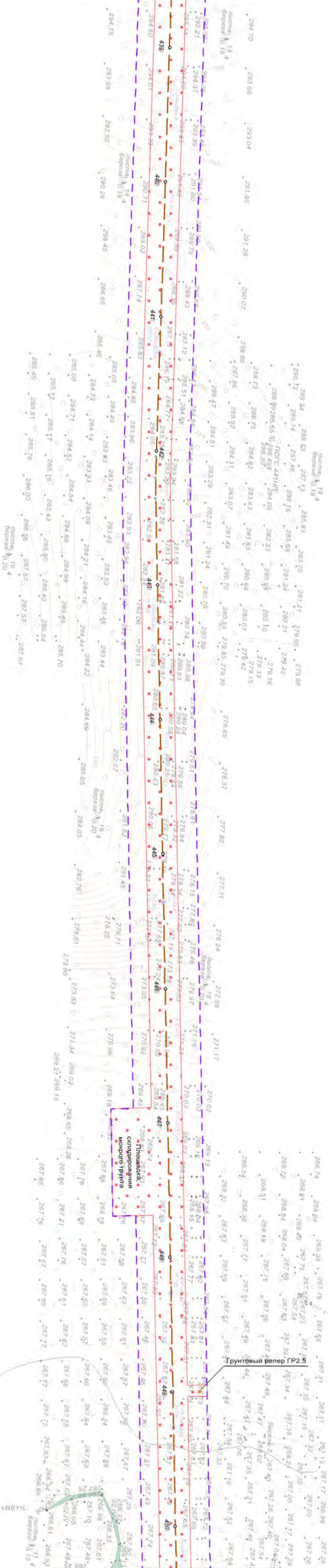
Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Самнефть»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Коп.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

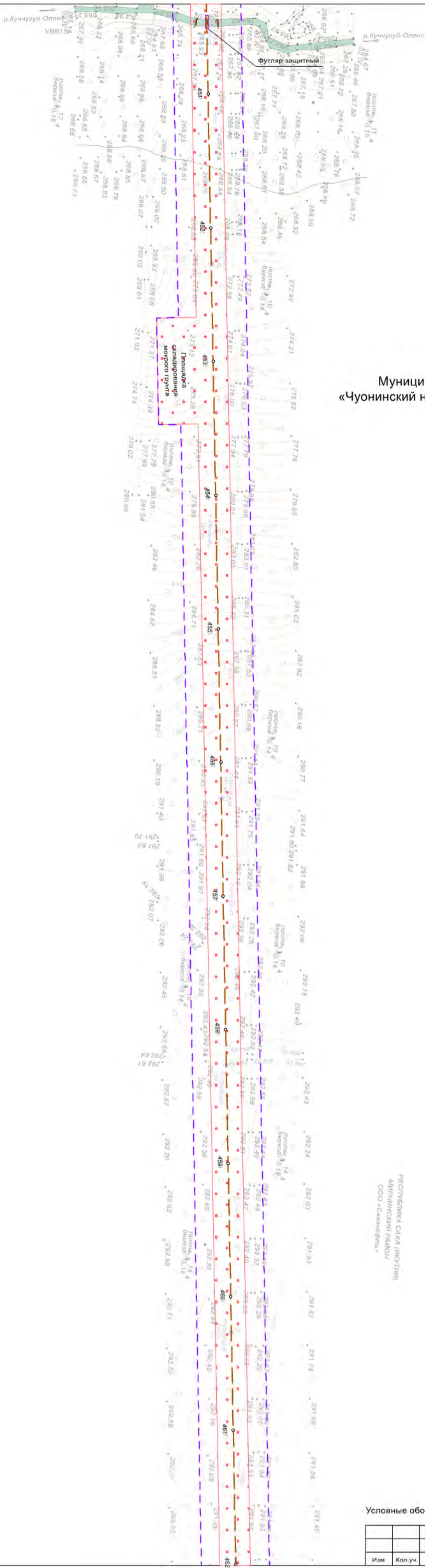
77H01T-00-0002-ППТ2.4



Согласовано

Ина.№ подл.	Подпись и дата	Взам. ина. №			





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Сахнефт»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.4

Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
--------------	----------------	--------------

Согласовано



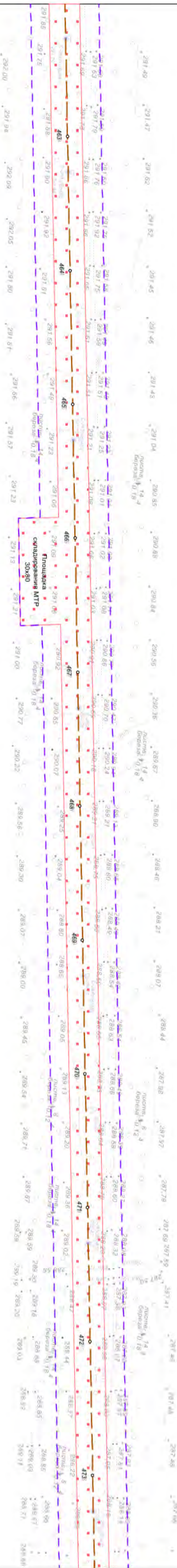
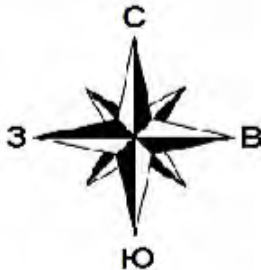
Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Саманерья»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.4



Согласовано

Имя.№ подл.

Подпись и дата

Взам. имя. №



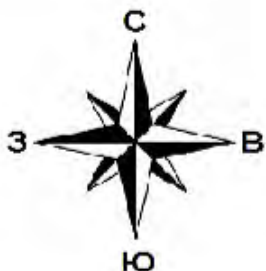
Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.4



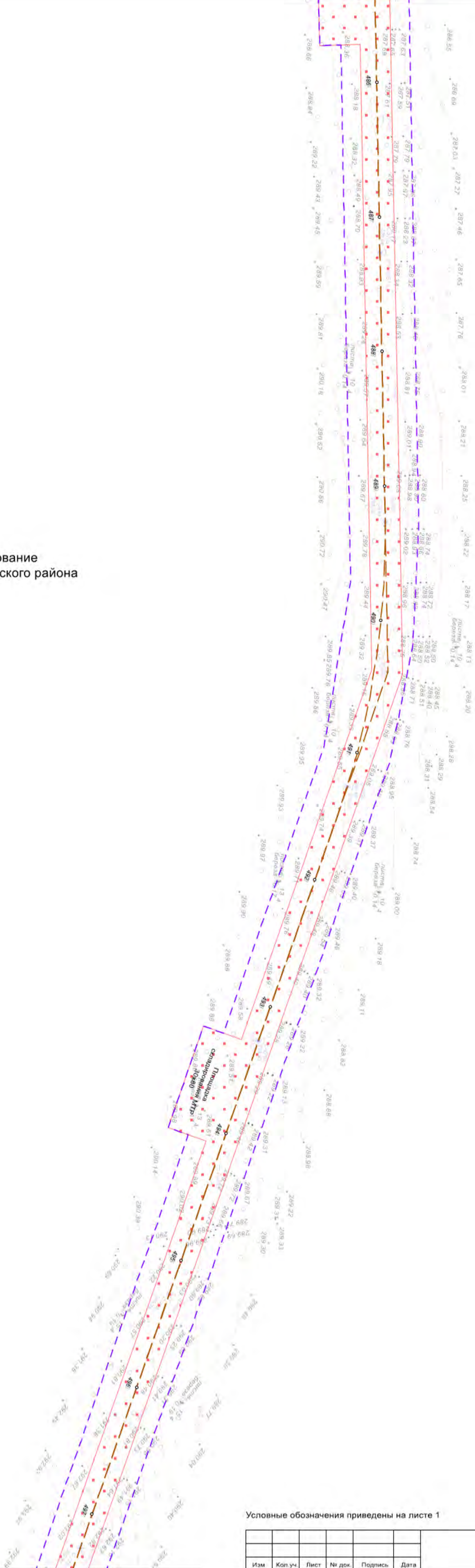
Согласовано

Ина.№ подл.	Подпись и дата	Взам.ина.№			





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района



Условные обозначения приведены на листе 1

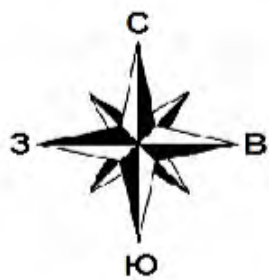
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.4

Согласовано

Име.№ подл.	Подпись и дата	Взам.име.№							
-------------	----------------	------------	--	--	--	--	--	--	--





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

Грунтовый репер ГР2.6

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.4

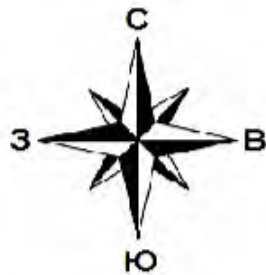
Согласовано

Ина.№ подл.

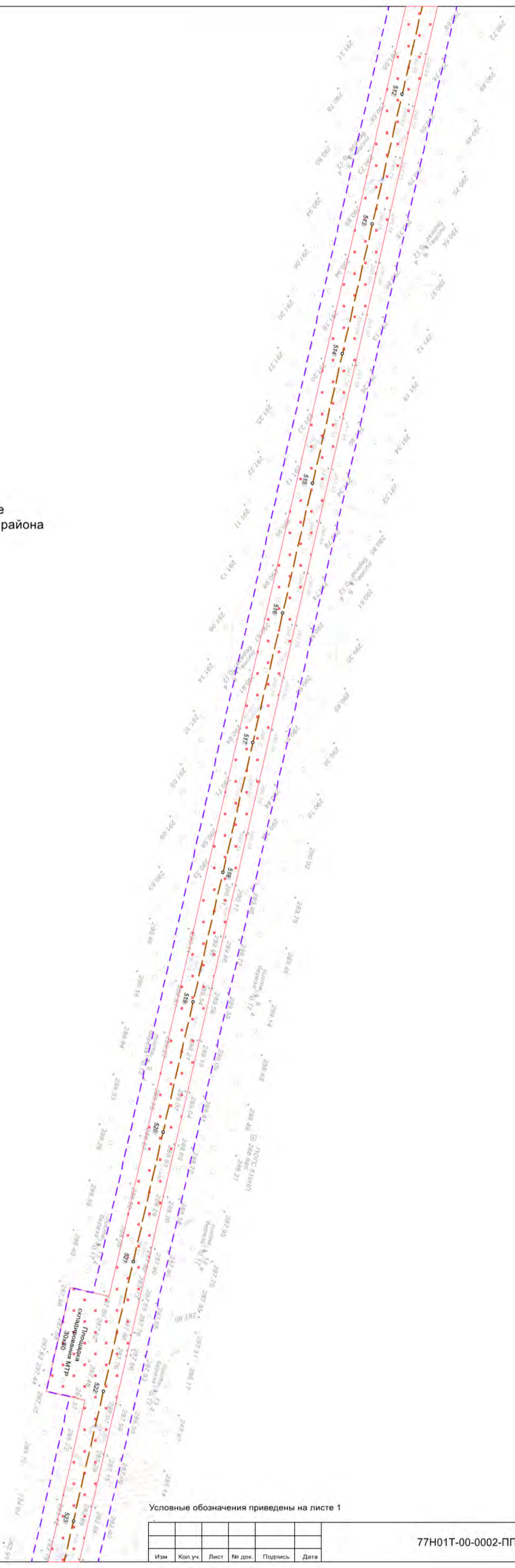
Подпись и дата

Взам. инв. №





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.4

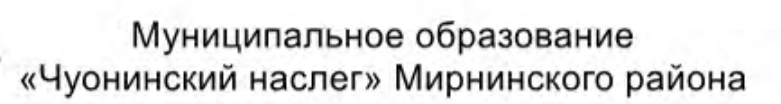
Согласовано

Ина.№ подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №





РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Сахалин»

Условные обозначения приведены на листе 1

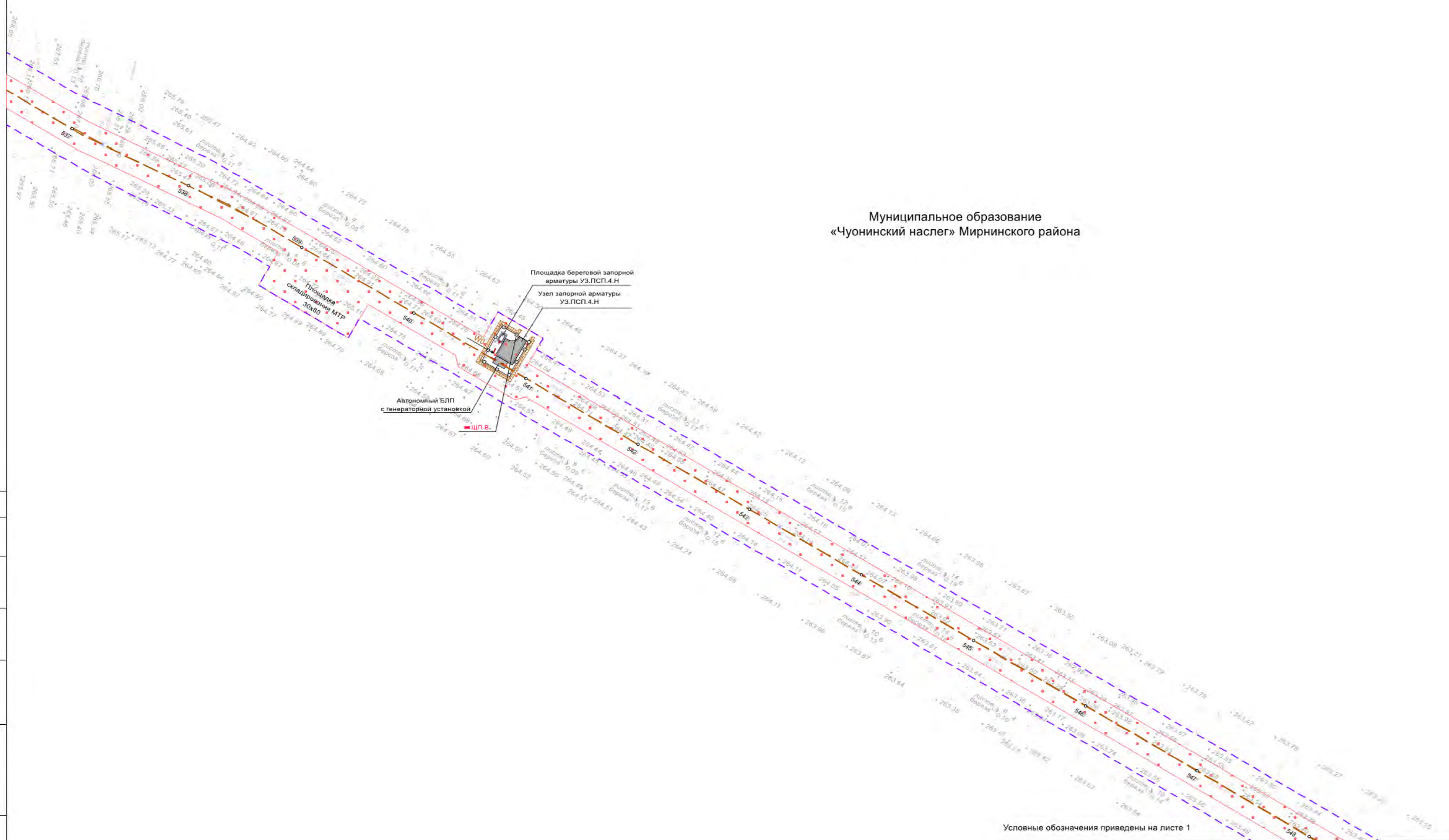
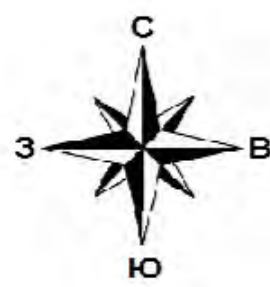
						77Н01Т-00-0002-ППТ2.4	Лист
							21
Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		



Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано			

Согласовано





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.4

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Име. № подл.



Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Да

77H01T-00-0002-ППТ2.4

Лист

Формат А2

Согласовано

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
--------------	----------------	--------------

Подпись и дата

Инв. № подл.



Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Да

Блок-бокс пункта контроля  
и управления (ПКУ)  
Узел запорной арматуры  
УЗ.ПСП.5.Н  
Перспективное место  
размещения АМС-4

Площадка  
складирования  
мокрого грунта

COCHA  
LUCHE 10  
G. 8

сосна  
листвен  
бер...

Площ  
складир

309 95

---

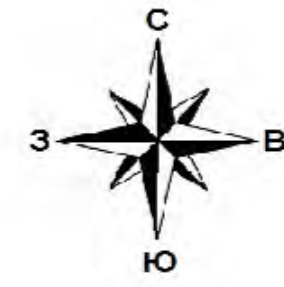
Согласовано

Взам. инв. №

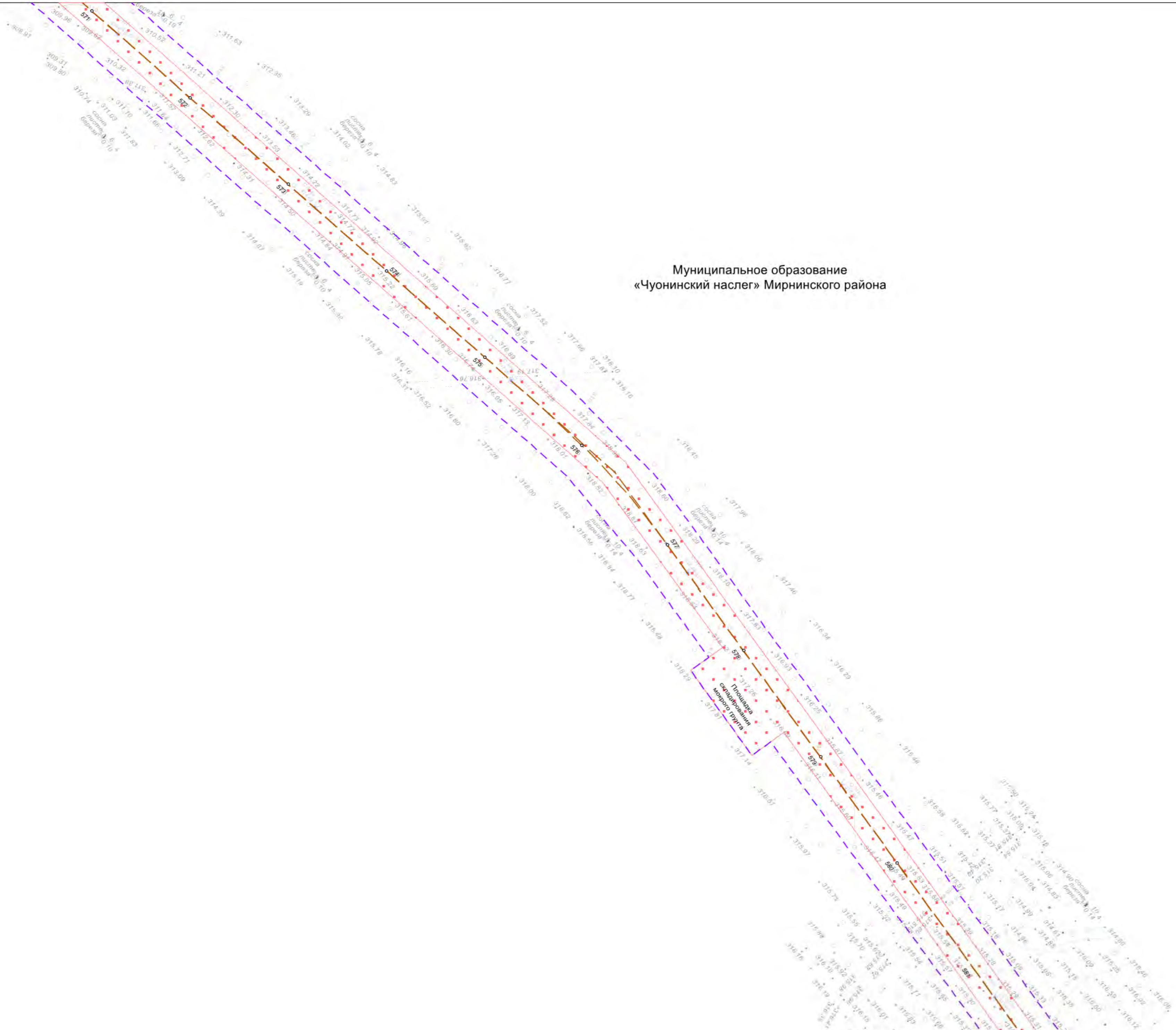
Подпись и дата

Инв. № подл.





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района



Площадь  
скарирования  
пологого грунта

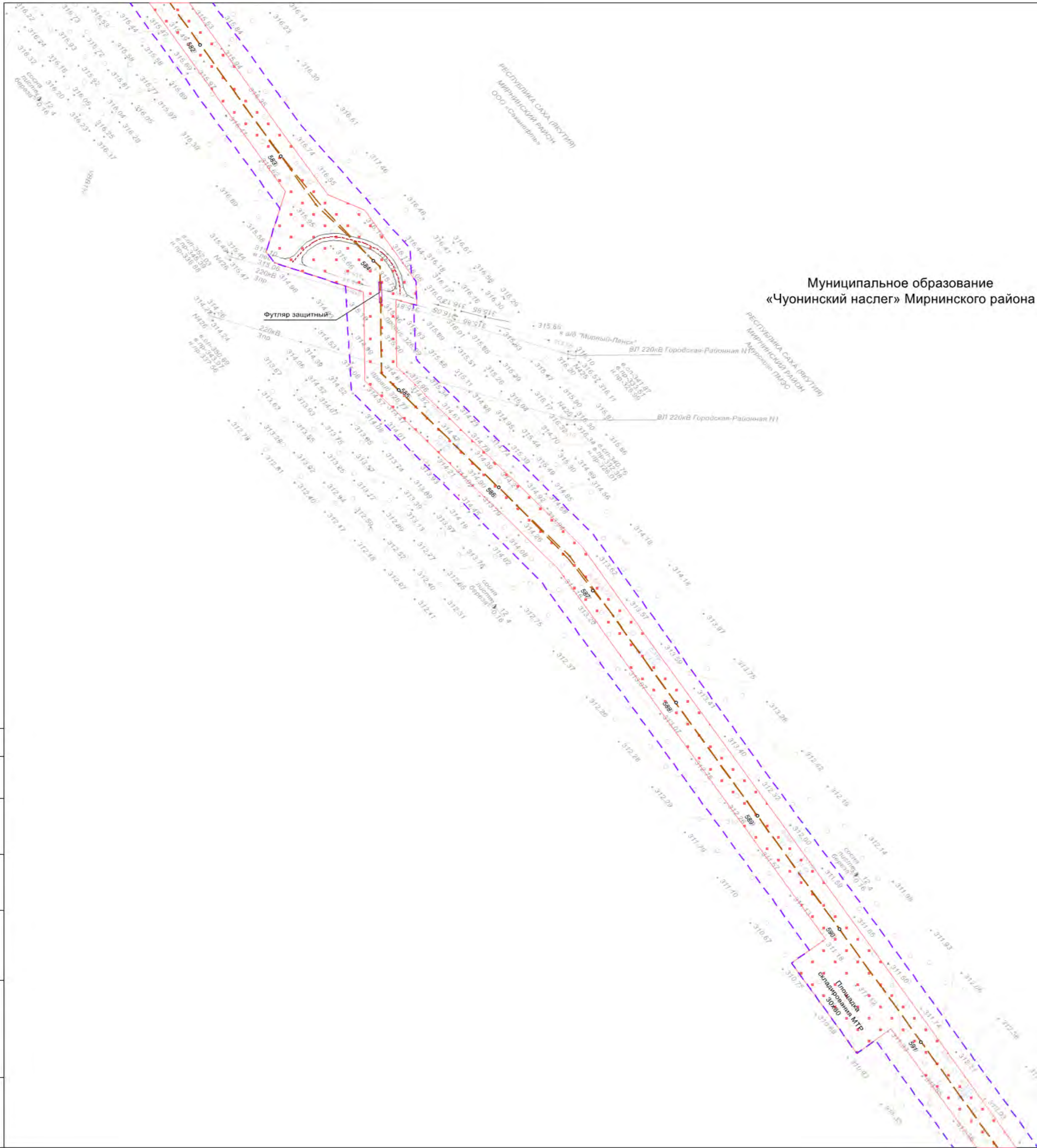
Условные обозначения приведены на листе 1

77Н01Т-00-0002-ППТ2.4

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Согласовано		Взам. инв. №	
Име. № подл.	Подпись и дата		



Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

Футляр защитный

ВЛ 220кВ Городская-Районная №1

ВЛ 220кВ Городская-Районная №1

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.4

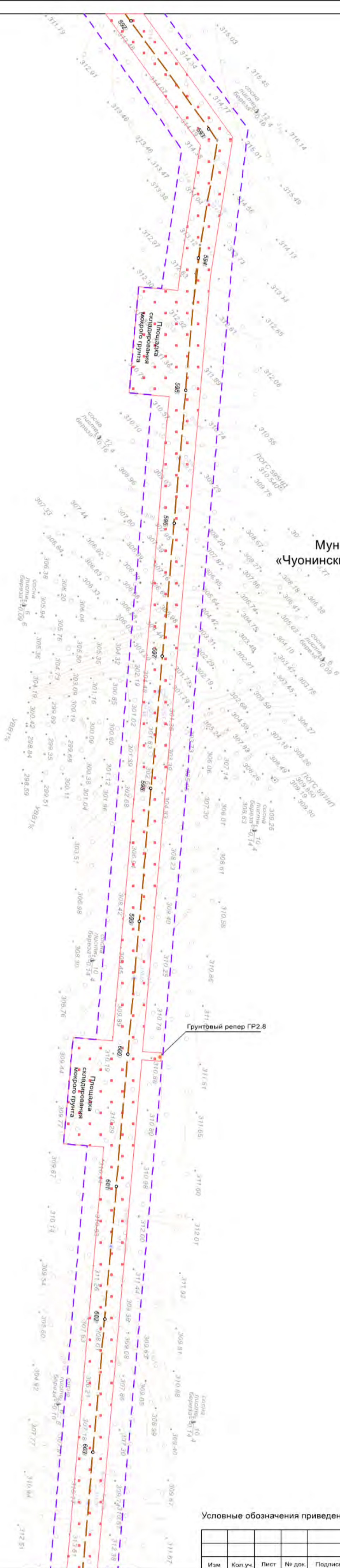
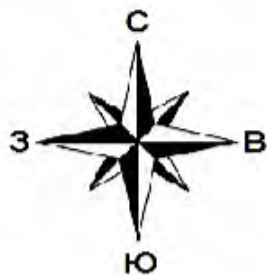
**Согласовано**

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

Грунтный репер ГР2.8

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.4

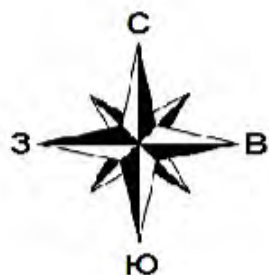
Согласовано

Имя, № подл.

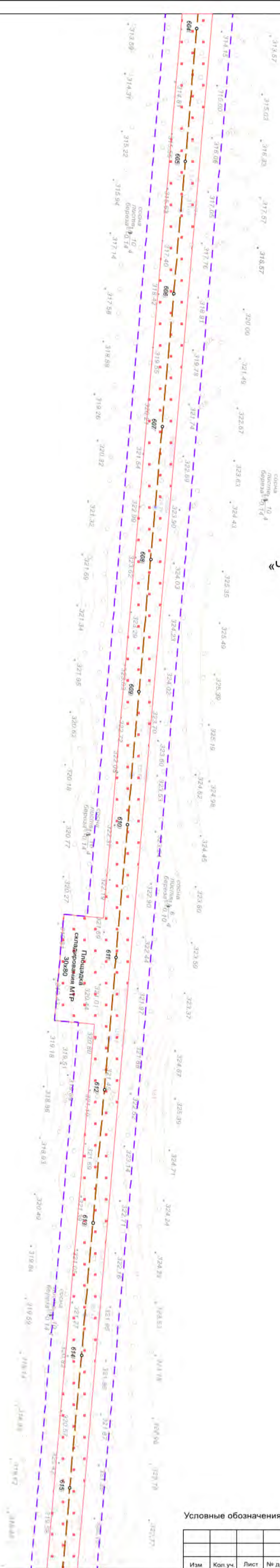
Подпись и дата

Взам. инв. №





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано			



Инв. № подл.





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

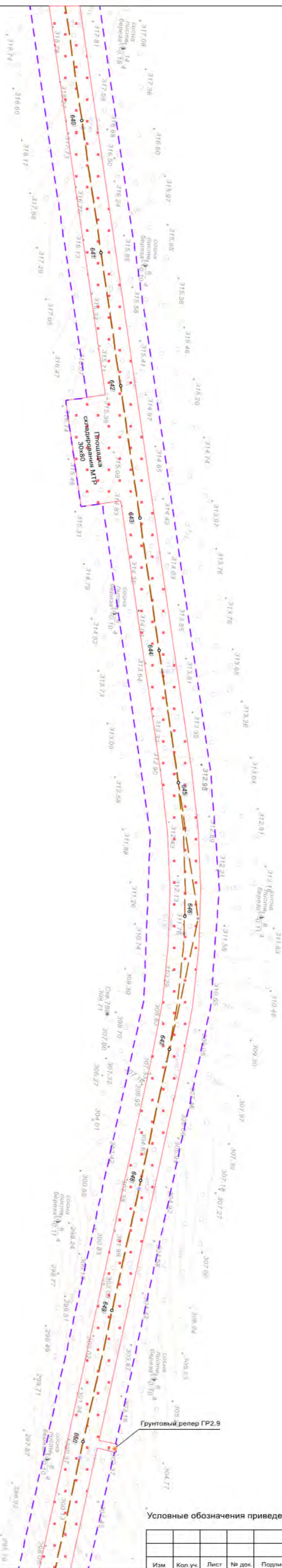
77H01T-00-0002-ППТ2.4

	Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Соплаковано			





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.4

Лист

31

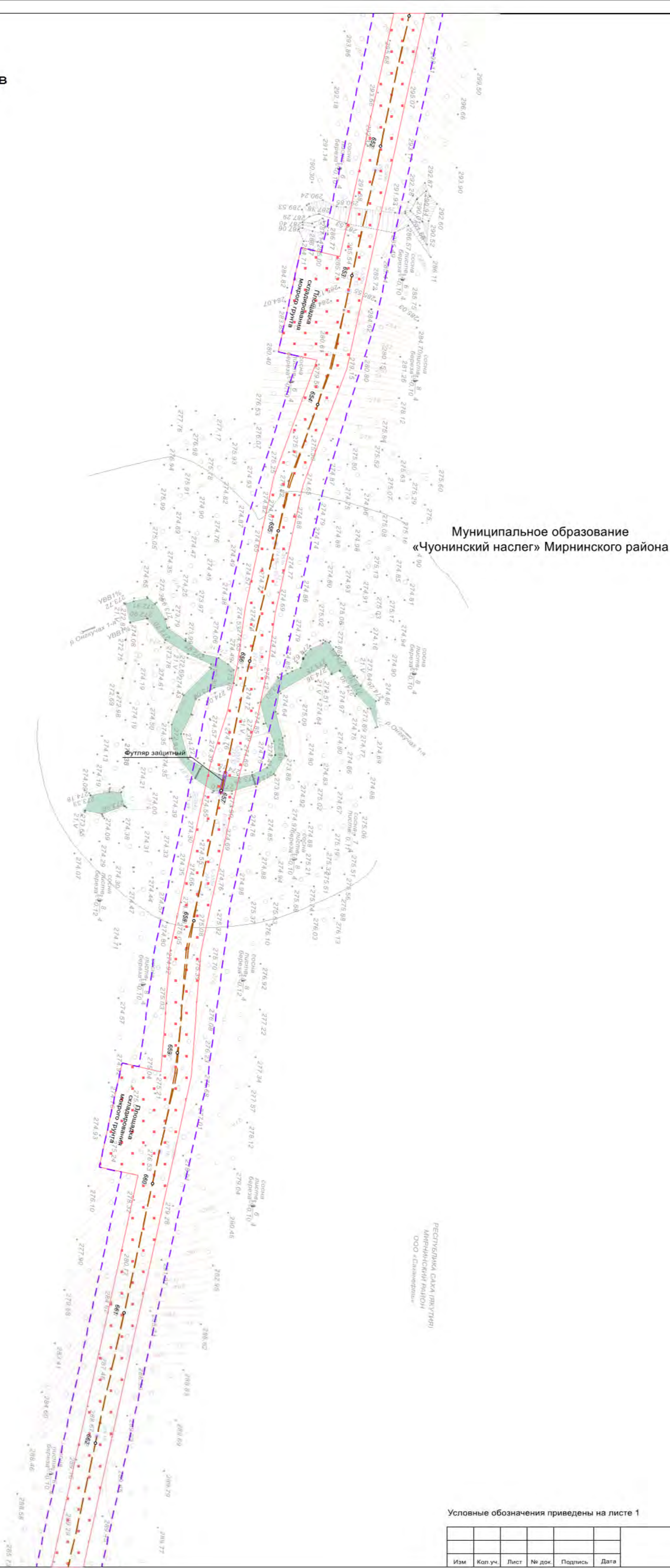
Согласовано

Имя, № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №





Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.4

Согласовано

Имя.№ подп.

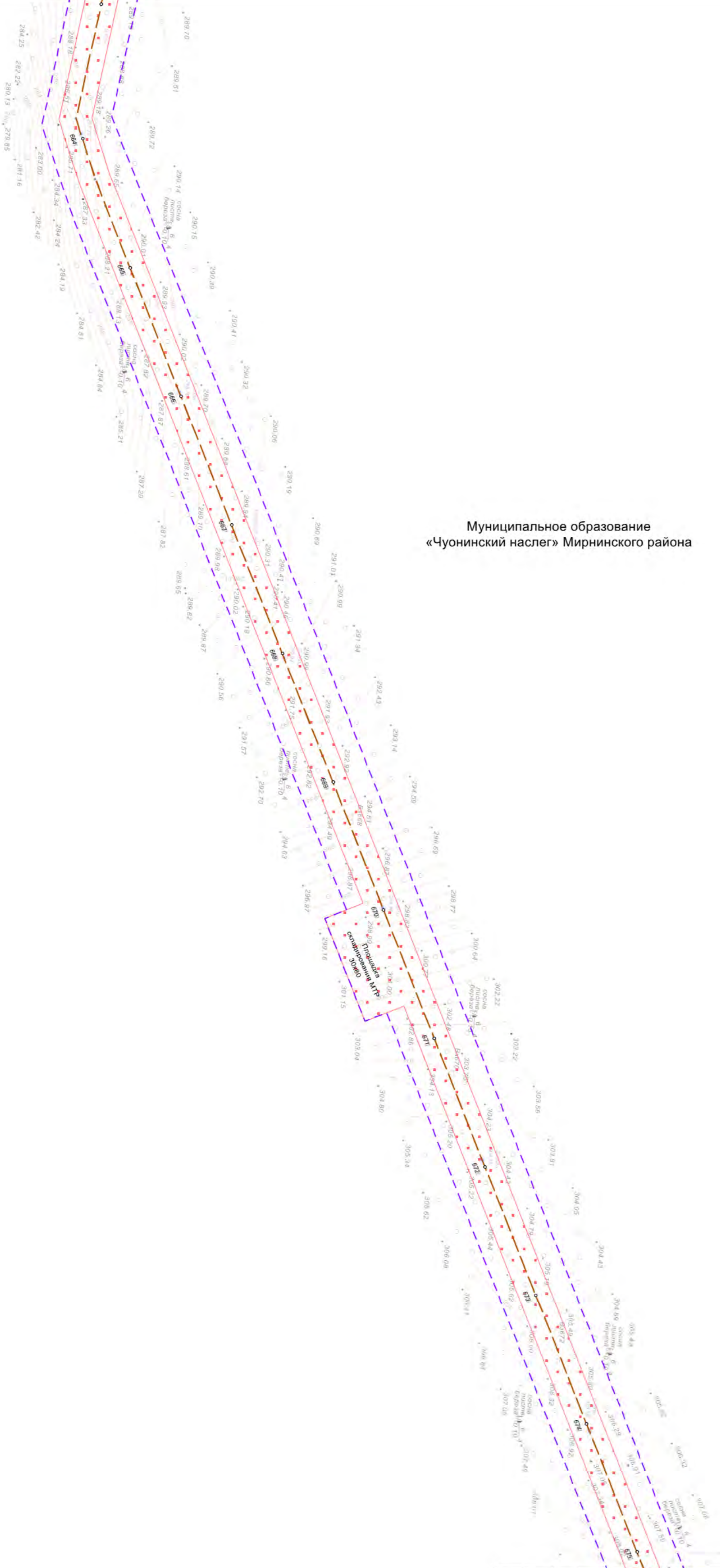
Подпись и дата

Взам. инв. №





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района







Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Самородок»

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
Климатическое учреждение «Лесничество»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.4

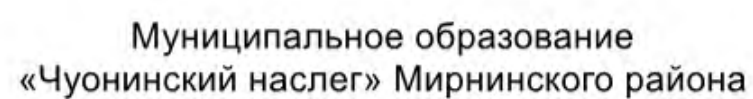
Согласовано

Имя.№ подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №





Условные обозначения приведены на листе 1

						77Н01Т-00-0002-ППТ2.4	Лист
Изм	Коп. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		35

Инт. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано		



РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Сагайтэп»

						77Н01Т-00-0002-ППТ2.4	Лист
Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		36

[illegible]



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Лист

37

[illegible]





Условные обозначения приведены на листе 1

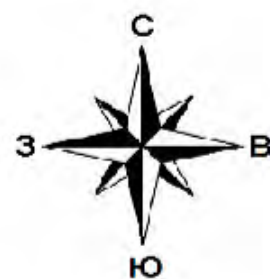
						77Н01Т-00-0002-ППТ2.4	Лист
							38
Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано			

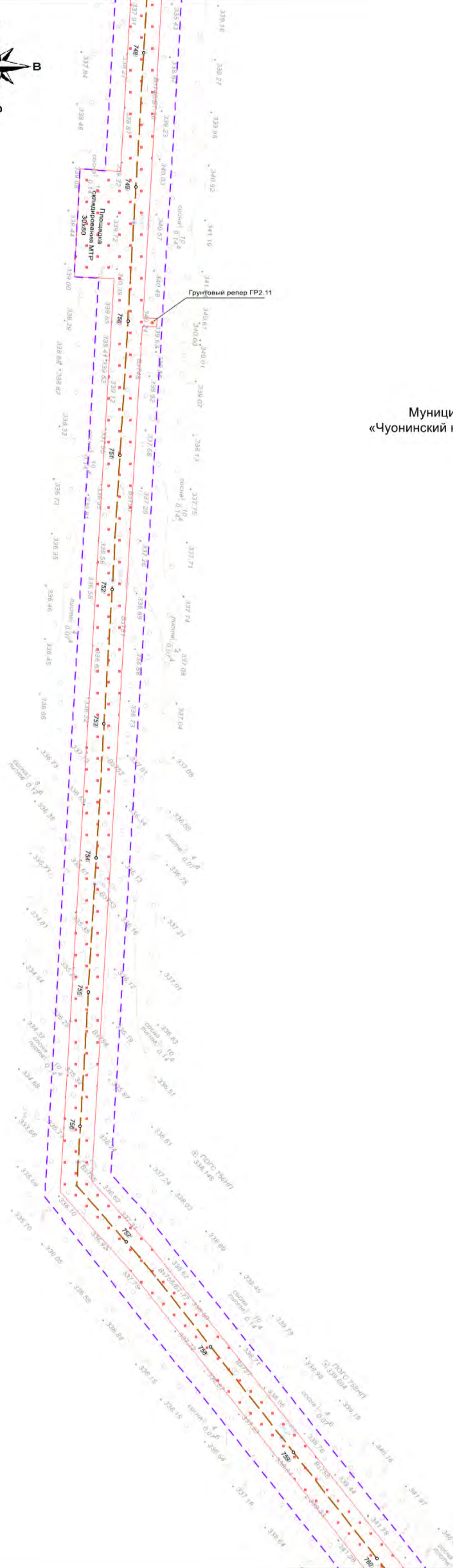
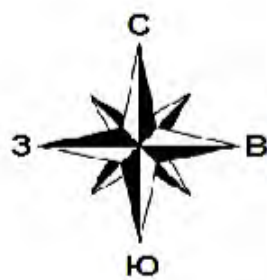


Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

[illegible]





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.4

Согласовано

Имя, № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №







Условные обозначения приведены на листе 1.

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

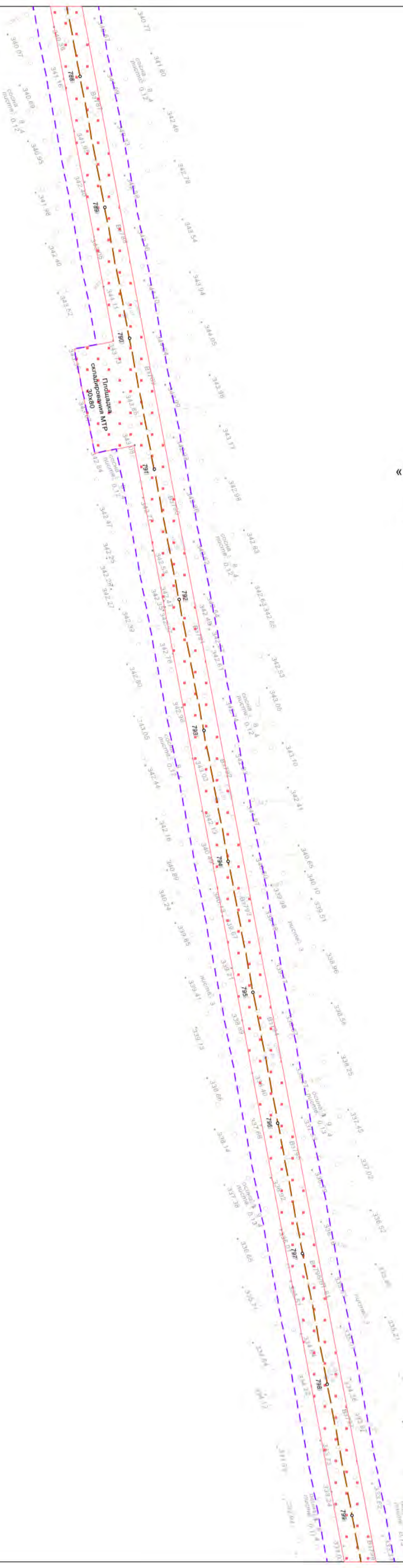
Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано		





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Самородок»



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.4

Имя.№ подл.	Подпись и дата	Взам. имя. №	Согласовано			





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Коп.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ППТ2.4

Согласовано				Имя, № подл.	
				Подпись и дата	Взам. инв. №



РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Сазанерто»

Фуллер-защитный

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

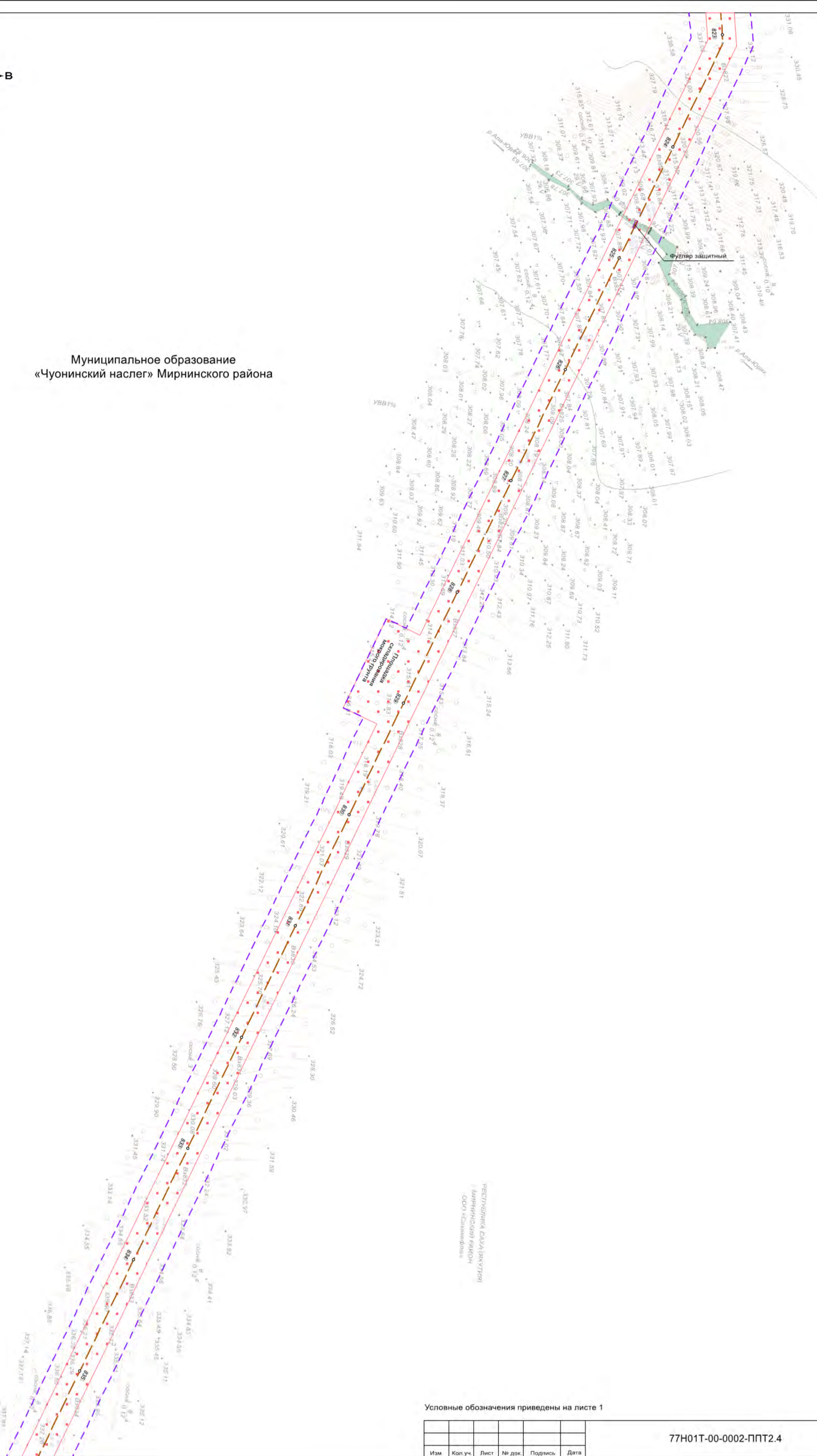
77H01T-00-0002-ППТ2.4







Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.4

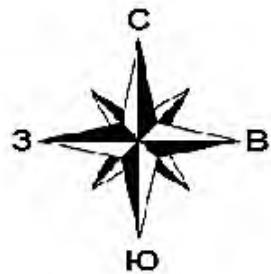
Согласовано

Ина.№ подл.

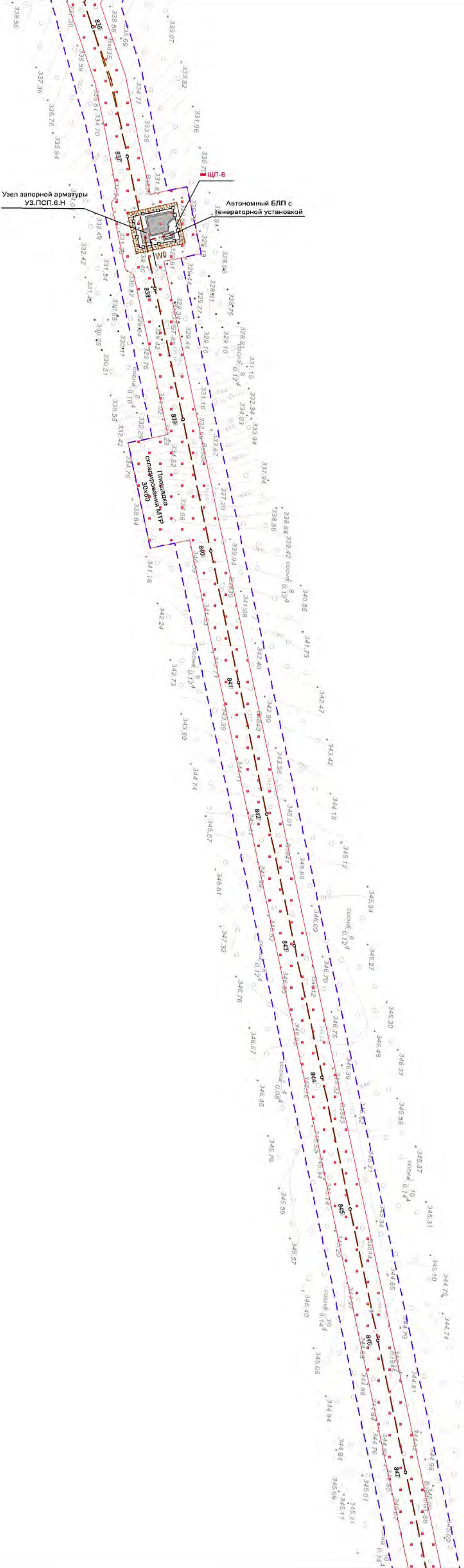
Подпись и дата

Взам. инв. №





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района





Условные обозначения приведены на листе 1

Изм	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

[illegible]



Условные обозначения приведены на листе 1

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			



РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МАГНИТОГОРСКИЙ РАЙОН  
ООО «СаяноАлтай»

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Лист
50

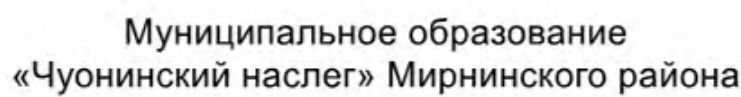
Согласовано



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Лист
51





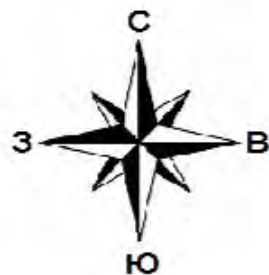
Условные обозначения приведены на листе 1

77H01T-00-0002-ППТ2.4

Лист  
52

[illegible]





ООО «Самолет»

Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.4



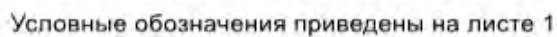
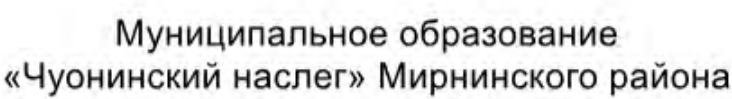
РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИНИСТЕРСТВО НАРОДНОГО  
ОБОЗНАЧЕНИЯ

РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Соханафим»

[illegible]

Согласовано

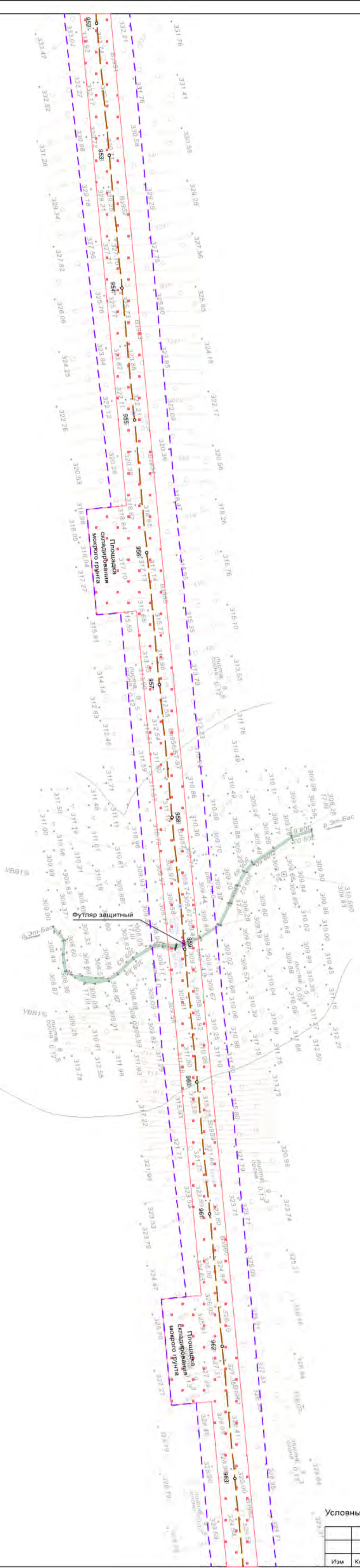




		Согласовано					
Инт. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					



Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района



Условные обозначения приведены на листе 1

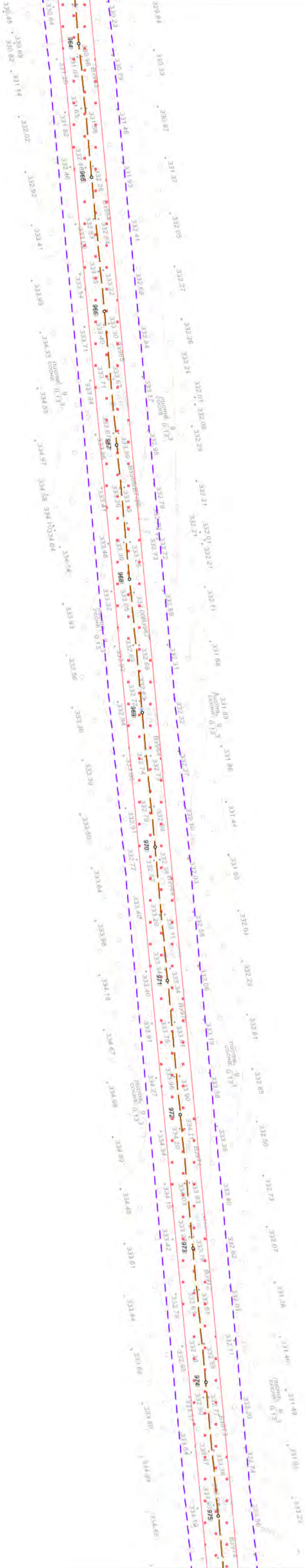
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.4

Согласовано					
Имя.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			



Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

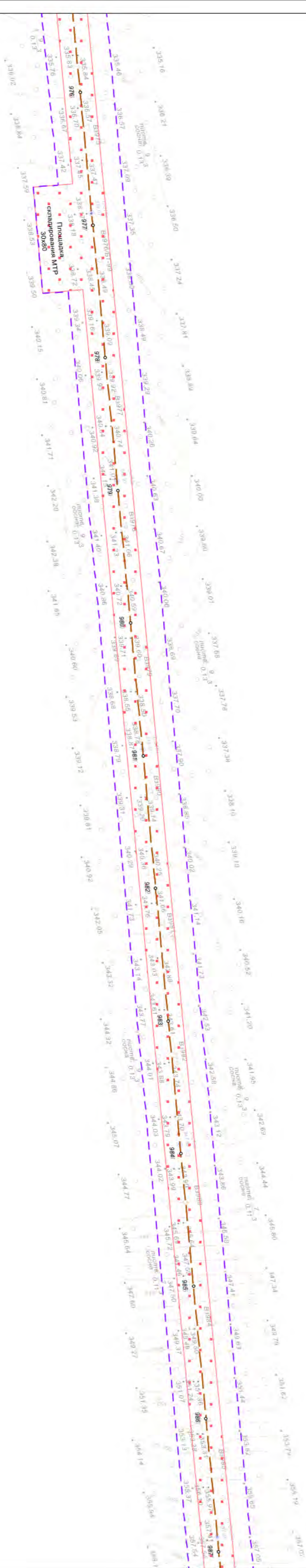
77H01T-00-0002-ППТ2.4

Согласовано					
Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			



РЕСПУБЛИКА САХА (ЧУКЧИСА)  
МИРНИНСКИЙ РАЙОН  
ООО «Сахалиндрель»

Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

77H01T-00-0002-ППТ2.4

Согласовано

Име.№ подл.	Подпись и дата	Взам.име.№							
-------------	----------------	------------	--	--	--	--	--	--	--





Муниципальное образование  
«Чуонинский наслег» Мирнинского района



Условные обозначения приведены на листе 1

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

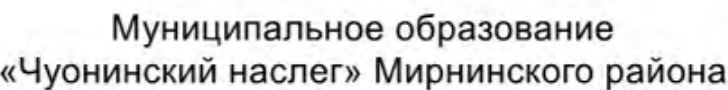
77H01T-00-0002-ППТ2.4

Согласовано

Име.№ подл.	Подпись и дата	Взам.име.№

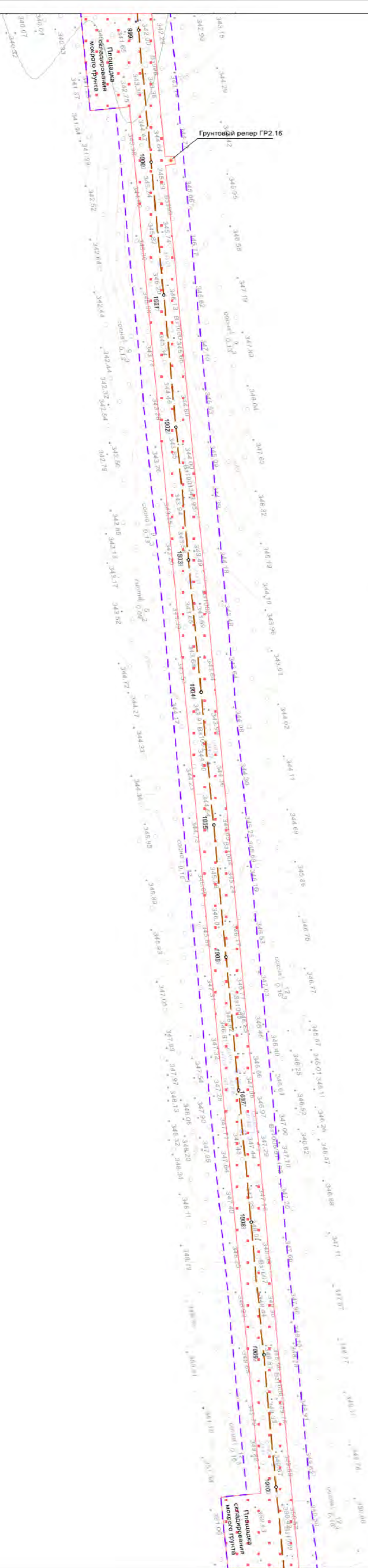


Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата



РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)  
МИРНЫЙ РАЙОН  
ООО «Газнефть»

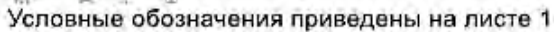
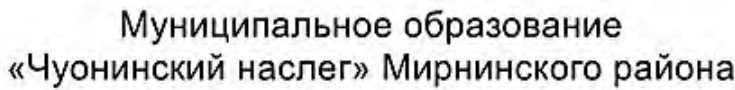
Грунтовый репер ГР2.16



		Согласовано					
Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					

Согласовано





77H01T-00-0002-ППТ2.4



## РАЗДЕЛ IV. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Документация по планировке территории линейного объекта «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППОД Иктех)», расположенного на территории муниципального образования «Чуонинский наслег» Мирнинского района Республики Саха (Якутия) (далее – документация по планировке территории), подготовлена на основании Договора, заключенного между обществом с ограниченной ответственностью «Байкальский научно-исследовательский проектно-изыскательский институт по землеустройству и проектированию» (ООО «БайкалНИПИИЗемпроект») и обществом с ограниченной ответственностью «Саханефть» (ООО «Саханефть»).

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 02.04.2022 № 575 «Об особенностях подготовки, согласования, утверждения, продления сроков действия документации по планировке территории, градостроительных планов земельных участков, выдачи разрешений на строительство объектов капитального строительства, разрешений на ввод в эксплуатацию» (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 29.12.2022 № 2500) принятие решения о подготовке документации по планировке территории не требуется.

Документация по планировке территории в составе проекта планировки территории и проекта межевания территории разработана в соответствии с постановлением Правительства РФ от 12.05.2017 № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов».




Проект планировки территории как вид градостроительной документации является стадией реализации ранее выполненных генеральных планов. В данном случае он разрабатывается на территорию линейного объекта и представляет собой более детальную проработку основных планировочных решений, заложенных в генеральном плане поселения.

В задачу проекта планировки территории входит анализ существующего состояния территории и определение границ земельных участков, предназначенных для размещения линейного объекта.

Основной документ планирования градостроительного развития территории (градостроительная документация о градостроительном планировании развития территорий):

– схема территориального планирования муниципального образования «Мирнинский район», утвержденная Решением Мирнинского районного Совета депутатов от 28.04.2020 IV - № 15-10).

В соответствии с письмом Департамента Республики Саха (Якутия) по охране объектов культурного наследия от 24.03.2023 № 01-21/327 (пункт 4 Приложения), испрашиваемый земельный участок расположен вне зон охраны и защитных зон

Взам инв. №									
Подпись и дата									
Инв. № подл							77H01T-00-0002-ППТ2.О		
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Проект планировки территории и проект межевания территории. Материалы по обоснованию проекта планировки территории		
	Разработал		Чипизубова			06.23			
	Разработал		Зайка			06.23			
	Проверил		Мамойко			06.23			
	Н. контр.		Петрова			06.23			
						Стадия		Лист	Листов
						П		1	11
						ООО «БайкалНИПИИЗемпроект» г. Иркутск			



объектов культурного наследия.

Схема границ территорий объектов культурного наследия по объекту «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)» не разрабатывалась.

Результаты окончательной камеральной обработки графических материалов проекта планировки территории разработаны в геоинформационной системе «ГИС Panorama», конвертированы в ПО «AutoCAD» и основные чертежи проекта выведены на печать в масштабе 1:2 000.

Электронная версия графической части проекта планировки территории выполнена в согласованных форматах ПО «AutoCAD».

1. Описание природно-климатических условий территории

В административном отношении проектируемый линейный объект «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)» расположен на территории муниципального образования «Чуонинский наслег» Мирнинского района Республики Саха (Якутия).

Мирнинский район расположен на западе Республики Саха (Якутия). Территория района вытянута в меридиональном направлении. Южная граница района начинается с 61° с. ш., северная границ за Северный полярный круг. Самая западная точка расположена около 106° в. д., а самая восточная – около 115° в. д. На западе район граничит с Красноярским краем и Иркутской областью, на юге – с Ленским районом РС (Я), на востоке – с Сунтарским и Нюрбинским районами, на севере и северо-востоке – с Оленекским районом.

Территория, в границах которой устанавливается зона планируемого размещения линейного объекта, находится на территории Маччобинского НГКМ.

Проектируемый объект расположен на малообжитой территории. Ближайшие населенные пункты – г. Мирный находится в 15 км на северо-запад от объекта проектирования и п. Заря на расстоянии 1,2 км на восток от объекта проектирования.

Описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории, представлено согласно данным технических отчетов по результатам инженерно-геодезических, инженерно-геологических, инженерно-гидрометеорологических и инженерно-экологических изысканий, выполненных ООО «ИркутскГеоПроект» в 2020-2023.

Климатические условия

Основные климатические характеристики представлены на основании материалов наблюдений по ближайшим репрезентативным метеостанциям Мирный и Дорожный.

Район работ относится к I строительному климатическому району, к подрайону IA (согласно СП 131.13330.2020 (Актуализированная версия СНиП 23-01-99\*)) и характеризуется как наиболее суровые условия строительства зданий и сооружений.

Климат рассматриваемой территории резко континентальный, это связано с особенностями физико-географического положения территории и атмосферной циркуляцией над ней. Он определяется суровой продолжительной, но сухой зимой и теплым летом.

Климат района проявляется очень низкими зимними (до минус 60°С) и высокими летними (до 36°С) температурами воздуха. Разность температур самого холодного и самого теплого месяцев достигает мирового максимума. Наибольшие величины этих

Взам инв №	
Подпись и дата	
Инв. № подл	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	77Н01Т-00-0002-ППТ2.О	Лист 2



разностей свойственны долинам и котловинам, а распределение их по территории позволяет сделать вывод о возрастании континентальности с запада на восток.

Зима на территории малоснежная. Незначительный снежный покров и исключительно низкие зимние температуры способствуют широкому распространению многолетней мерзлоты, достигающей большой мощности.

Лето хотя и короткое, но теплое, а иногда и жаркое, однако ночи обычно прохладные и почти вероятны заморозки во все летние месяцы. Во второй половине лета образуются туманы в долинах рек.

Переходные сезоны года кратковременны и характеризуются большими суточными амплитудами температур.

Арктические воздушные массы с малым влагосодержанием свободно проникают из Центральной Арктики в любое время года. Североатлантические теплые воздушные массы поступают сильно иссушенными, но с большим влагосодержанием, чем арктические массы.

Средняя многолетняя годовая температура воздуха отрицательная и составляет – 6,6 и -7,0°С. Период с отрицательными средними месячными температурами воздуха продолжается с октября по апрель. Средняя температура самого теплого месяца (июль) 17,0-17,3°С. Самым холодным месяцем является январь. Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца года составляет 24,6 °С.

Период с температурой воздуха выше -5°С наступает во второй декаде апреля, а заканчивается в третьей декаде октября. Безморозный период в среднем длится 63 дня. Абсолютный максимум температуры воздуха составляет 37°С (июль), абсолютный минимум – 51,9 °С (январь).

Первый снежный покров появляется, в среднем в конце сентября. Разрушение устойчивого снежного покрова на территории изысканий, в среднем, происходит первой декаде мая. Наибольшая высота снежного покрова 5% вероятности превышения составляет 57 см. Число дней со снежным покровом, на территории изысканий, в среднем, составляет 204-206 дня.

Преобладающее направление ветра на м/ст Мирный – западное, на м/ст Дорожный – юго-западное, их средняя скорость 3,1 и 1,9 м/с соответственно.

По климатическому районированию данная территория расположена в области достаточного увлажнения. В целом по району за год в среднем выпадает 305-373 мм осадков, из которых 20% приходится на холодный период и 80% на теплый. Суточный максимум осадков 1% обеспеченности составляет на м/ст Мирный 67 мм, на м/ст Дорожный 57 мм.

*Рельеф и грунты*

Общий рельеф района плоскогорно-равнинный, пересечен долинами рек Виллой с притоками в центральной и южной части и Моркока - на севере. Долина Виллой хорошо разработана; реки во многих местах образуют большое количество островов и имеют серию террас. Территория района находится в пределах Верхневиллойского плато.

В геологическом строении территории принимают участие породы ордовика, юры и четвертичные отложения. Отложения четвертичной системы в виде сплошного чехла перекрывают развитые в районе коренные породы.

Проведенными инженерно-геологическими изысканиями, до глубины 10,0 м, вскрыты четвертичные отложения, представленные техногенными грунтами (tQ), аллювием (aQ), элювием (eQ), и скальные грунты ордовика и юры (J, O).

Непосредственно трасса под линейный объект находится на не нарушенных землях с множеством пересечений геофизических профилей.

Взам инв №	
Подпись и дата	
Инв. № подл	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	77H01T-00-0002-ППТ2.О	Лист 3



Абсолютные отметки в границах участка строительства составляют 258 – 405 м. На все протяжении уклон по поверхности составляет max - 145%, min 0%.

#### *Растительность*

Территория участка расположена на Приленском плато. По районированию растительности участок входит в Восточно-Сибирскую подобласть светлохвойных лесов Евразийской хвойной лесной области и занимает часть территории Якутской флористической провинции.

По лесорастительному районированию территория участка относится к центральной якутской среднетаёжной провинции сосново-лиственничной тайги. Здесь господствуют светлохвойные леса из лиственницы даурской (*Larix dahurica* Lawson) с незначительным участием ели обыкновенной (*Picea obovata* Ledeb.). Роль лиственных пород в лесном покрове незначительная, в качестве интразональной растительности встречаются ельники из *Picea obovata*.

Всё разнообразие типов леса территории поделено на формации по главным лесообразующим породам: сосновые, лиственничные, берёзовые леса.

На участке изысканий растительность представлена:

- древесный ярус – лиственница Даурская, берёзы Растопыренная и Повислая, сосна Обыкновенная и ель Сиб ирская;
- кустарниковый ярус – голубика Обыкновенная, багульник Болотный, черника Миртолистная, Рододендром Даурский;
- травяно-кустарничковый ярус – шиповник Иглистый, Камыш, Вейник Лангсдорфа, Мятлик Луговой, Пион уклоняющийся, Душекия Кустарниковая, Костяника каменистая, Толокнянка обыкновенная;
- мохово-лишайниковый покров - представлены мхи рода Кладония и Цетрария.

По результатам проведения инженерно-экологических изысканий на территории расположения проектируемого объекта было установлено отсутствие мест произрастания редких и исчезающих видов растений, включенных в Красные книги РФ и Республики Саха (Якутия).

#### *Гидрогеологические условия*

В соответствии с гидрогеологическим районированием подземные воды района площадки приурочены к Якутскому артезианскому бассейну. Подземные воды приурочены к ордовикским, юрским и четвертичным отложениям.

В процессе проведения инженерно-геологического обследования подземные воды вскрыты на следующих участках – ПК321+00, ПК527+27, ПК545+27, ПК569+27, ПК671+95, ПК691+75, ПК695+41, ПК707+46, ПК712+61, ПК717+85–ПК719+37, ПК729+10–ПК730+00, ПК746+75, ПК756+27, ПК765+74, ПК787+47–ПК789+83, ПК793+53, ПК808+84, ПК829+76, ПК845+78, ПК854+32, ПК916+00, ПК935+92, ПК940+00, ПК948+95, ПК998+93–ПК1000+77, ПК1018+92 в интервале глубин от 0,3-17м до 6,7м.

Способ питания подземных вод - инфильтрация осадков, направление разгрузки подземных вод от водоразделов к логам. Замер установившегося уровня грунтовых вод в скважинах проводился в период максимально возможного подъема. Небольшое повышение уровня грунтовых вод прогнозируется в весенне-летний период в результате таяния снегового покрова, в осенний период за счет интенсивной инфильтрации атмосферных осадков.

По химическому составу грунтовые воды преимущественно гидрокарбонатные магниевые-кальциевые, реже сульфатно-гидрокарбонатные.

Вода-среда преимущественно среднеагрессивная по отношению к бетону с маркой по водонепроницаемости W4 (СП 28.13330.2017, табл. В.3).

Взам инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Лист
						4

77H01T-00-0002-ППТ2.О







– ВЛ-110кВ: Л-102 ПС Заря - ПС Таас-Юрях (реестровый номер 14:16-6.1).

Проектируемый линейный объект «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)» пересекает следующие автомобильные дороги V категории:

- автомобильную дорогу на автодорогу «Мирный-Ленск» (ПК584+24,86);
- автомобильную дорогу (ПК811+57,97);
- автомобильную дорогу общего пользования федерального значения А-331 «Виллой» (ПК927+75,06), владелец ФКУ Упрдор «Виллой».

В соответствии со ст. 26 Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» ширина придорожной полосы устанавливается в зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог.

Ширина придорожной полосы для автомобильных дорог V категории составляет 25 м.

Зона планируемого размещения линейного объекта частично расположена в придорожных полосах автомобильных дорог, пересекаемых проектируемым объектом.

### **3.Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения**

В границах проектируемой территории отсутствуют линейные объекты, подлежащие переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)».

### **4. Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейных объектов**

В соответствии с частью 6 статьи 30 Градостроительного кодекса РФ предельные параметры разрешенного строительства в пределах соответствующей территориальной зоны предусматриваются градостроительным регламентом.

Согласно пункту 3 части 4 статьи 36 Градостроительного кодекса РФ действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами.

Таким образом, требования к предельным параметрам застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав проектируемого линейного объекта «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)», документами территориального планирования не устанавливаются.

Взам инв №	
Подпись и дата	
Инв. № подл	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Лист
						6



**5. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории**

Зона планируемого размещения линейного объекта «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)» пересекает следующие объекты капитального строительства (ОКС):

Наименование пересекаемого объекта	Место пересечения
ЛЭП 220 кВ «Городская – Районная №1», 3 пр.	ПК423+98,31 ПК424+43,47 ПК584+29,97 ПК584+76,92
ВОЛС, 1 пр.	ПК927+04,47
Газопровод «Мирный – Тас-Юрях»	ПК927+11,10
ВЛ 110 кВ Городская -Дорожная с отпайкой на ПС Северная Нюя, 3 пр.	ПК930+62,38

Проектируемый линейный объект «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)» пересекает следующие дороги:

- автомобильную дорогу на автодорогу «Мирный-Ленск» (ПК584+24,86);
- автомобильную дорогу (ПК811+57,97);
- автомобильную дорогу общего пользования федерального значения А-331 «Виллой» (ПК927+75,06), владелец ФКУ Упрдор «Виллой».

**6. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории**

Муниципальное образование «Чуонинский наслег» со статусом сельского поселения входит в состав муниципального образования «Мирнинский район» Республики Саха (Якутия) в соответствии с законом Республики Саха (Якутия) от 30.11.2004 173-3 № 353-III «Об установлении границ и о наделении статусом городского и сельского поселений муниципальных образований Республики Саха (Якутия)».

Муниципальное образование «Мирнинский район» наделено статусом муниципального района законом Республики Саха (Якутия) «Об установлении границ и о наделении статусом муниципального района муниципальных образований Республики Саха (Якутия)» от 30.11.2004 № 172-3 № 351-II.

В соответствии со Схемой территориального планирования муниципального образования «Мирнинский район», утвержденная Решением Мирнинского районного Совета депутатов от 28.04.2020 IV - № 15-10, в зоне планируемого размещения линейного объекта «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе

Взам инв №	
Подпись и дата	
Инв. № подл	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Лист
						77H01T-00-0002-ППТ2.О
						7



НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)» строительство объектов капитального строительства не запланировано.

## 7. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.)

Главной водной артерией района работ является река Оччугуй-Ботубуя, правый приток реки Вилюя.

Река Вилюй самый длинный приток Лены и крупнейший из её левых притоков. Таким образом, является вторым по величине её притоком после Алдана. Длина составляет 2650 км, площадь бассейна - 454 000 км<sup>2</sup>, а годовой сток - 46,2 км<sup>3</sup>.

В гидрологическом отношении питание, смешанное с преобладанием снегового.

Средний многолетний расход воды у посёлка Чернышевский (Вилюйская ГЭС) - 641 м<sup>3</sup>/с, у села Сунтар - 740 м<sup>3</sup>/с, в 122 км от устья - 1480 м<sup>3</sup>/с. Максимальные весенние расходы в среднем течении достигают 10 000-15 000 м<sup>3</sup>/с, минимальные зимние значения до строительства ГЭС на реке составляли 2-5 м<sup>3</sup>/с.

Среднегодовая температура в бассейне -8°С. Ледостав - в середине октября, вскрытие - в середине мая. Подъём уровня во время весеннего половодья до 10-15 м, в низовьях наблюдаются ледяные заторы.

Оччугуй-Ботубуя - правый приток Вилюя (бассейн Лены). Река берёт начало на западе Лено-Алданского плато на заболоченной равнине. Длина реки 342 км; площадь бассейна 11,1 тыс. км<sup>2</sup>. Основные притоки: Эт-Бас (правый), Улахан-Бес-Юрях, Харыя-Юрях, Улахан-Олёнг (левые).

Среднемноголетний расход воды в устье составляет 25,2 м<sup>3</sup>/с (объём стока 0,795 км<sup>3</sup>/год). Питание реки в основном снеговое. Восточносибирский тип водного режима. Высокое весеннее половодье сменяется летне-осенней меженью с отдельными паводками. Максимальный расход воды 541 м<sup>3</sup>/с. Минимальный расход воды в период зимней межени 1,75 м<sup>3</sup>/с. Сезонный диапазон изменений уровня воды до 5,5 м. Ледостав на реке продолжается с октября до середины мая.

Мутность воды меньше 25 г/м<sup>3</sup>. Минерализация воды в период максимального стока менее 50 мг/л. По химическому составу вода относится к гидрокарбонатному классу и кальциевой группе, по качеству – соответствует загрязнённой.

Долина и бассейн реки Оччугуй-Ботубуя хорошо освоены. Здесь находится крупное Среднеботубинское месторождение природного газа, добывают алмазы. В 10 км к западу от реки находится г. Мирный. Вода реки используется для промышленного водоснабжения. В связи с промышленной освоенностью бассейна охота и рыболовство здесь развиты слабо

Зона планируемого размещения проектируемого линейного объекта «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)» пересекает заболоченные участки, 4 лога и 7 водотоков (реки Куччугуй-Оленг, Оччугуй-Ботубуя, Онгкучах 1-я, Ала-Юрях, Эт-Бас, Улар-Салата и ручей б/н). Территория проектирования частично расположена в водоохранных зонах и прибрежных защитных полос указанных водотоков, что накладывает ограничения хозяйственной и иной деятельности, предусмотренные частями 15, 17 статьи 65 Водного кодекса РФ.

Характеристики пересекаемых водотоков приведены в таблице 1.

Взам инв №	Подпись и дата	Инв. № подл	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	77H01T-00-0002-ППТ2.О	Лист 8



Таблица 1

Название водотока	ПК	Место впадения водотока	Категория водного объекта рыбохозяйственного назначения	Длина водотока до места пересечения, км	Площадь водосбора до места пересечения, км <sup>2</sup>	Уклон водотока, ‰	Уклон склонов водосбора, ‰	Минимальная ширина, м	
								Прибрежная защитная полоса	Водоохранная зона
р. Куччугуй-Оленг	450+46,58	р. Оччугуй-Ботуобуя	не установлена	34,06	270,6	2,61	18,9	50	100
Лог	482+05,00	-	-	2,10	6,6	8,11	54,4	-	-
Лог	507+86,00	-	-	9,95	44,43	4,02	18,4	-	-
р. Оччугуй-Ботуобуя	556+32,62	р. Ирелях	высшая	91,7	4180,69	1,27	14,36	200	200
Лог	581+0,00	-	-	1,08	2,33	10,1	31,7	-	-
Лог	597+10,00	-	-	1,75	2,88	10,2	31,7	-	-
р. Онгкучах 1-я	656+93,34	р. Оччугуй-Ботуобуя	первая	24,3	217,9	2,75	16,3	50	100
Ручей б/н	819+54,00	р. Ала-Юрях	не установлена	2,34	4,37	12,8	32	40	50
р. Ала-Юрях	824+69,56	р. Оччугуй-Ботуобуя	высшая	13,16	81,47	2,5	22,25	200	100
р. Эт-Бас	958+95,75	р. Оччугуй-Ботуобуя	первая	28,8	214,5	2,43	16,6	50	100
р. Улар-Салата	996+50,18	р. Оччугуй-Ботуобуя	вторая	1,03	2,83	9,3	20,2	50	100

Интв. № подл	Подпись и дата	Взам инв №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

77Н01Т-00-0002-ПШТ2.О



## 8. Список нормативно-технической документации

1. Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
2. Земельный кодекс РФ от 25.10.2001 № 136-ФЗ;
3. Водный кодекс РФ от 03.06.2006 г. № 73-ФЗ;
4. Гражданский кодекс РФ от 26.01.1996 № 14-ФЗ;
5. Федеральный закон РФ от 18.06.2001 № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
6. Федеральный закон РФ от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;
7. Федеральный закон РФ от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
8. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
9. Федеральный закон РФ от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
10. Федеральный закон РФ от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», введен в действие с 12.01.2002;
11. Постановление Правительства РФ от 09.06.1995 № 578 «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации»;
12. Постановление Правительства РФ от 24.02.2009 № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон».
13. Постановление Правительства РФ от 12.05.2017 № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов»;
14. Постановление Правительства РФ от 31.03.2017 № 402 «Об утверждении Правил выполнения инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, перечня видов инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, и о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 19.01.2006 № 20»;
15. Схема территориального планирования муниципального образования «Мирнинский район», утвержденная Решением Мирнинского районного Совета депутатов от 28.04.2020 IV - № 15-10).
16. Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденные Приказом Минприроды от 10.07.2020 № 434;
17. Правила определения размеров земельных участков для размещения воздушных линий электропередачи и опор линий связи, обслуживающих электрические сети, утвержденные постановлением Правительства РФ от 11.08.2003 № 486;

Взам инв №	
Подпись и дата	
Инв. № подл	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	Лист
						10

77H01T-00-0002-ППТ2.О



18. Правила устройства электроустановок, утвержденные Приказом Минэнерго России от 20.05.2003 № 187;

19. ГОСТ Р 55990-2014 «Месторождения нефтяные и газонефтяные. Промысловые трубопроводы. Нормы проектирования»

20. СП 165.1325800.2014 «Свод правил Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне»;

21. СП 42.13330.2016 «СНиП 2.07.01-89\*. «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;

22. СП 115.13330.2016 «СНиП 22-01-95 Геофизика опасных природных воздействий»;

23. СП 42.13330.2016 «СНиП 2.07.01-89\*. «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

Инв. № подл	Подпись и дата	Взам инв №	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	77H01T-00-0002-ПШТ2.О	Лист	
											11



## Приложения: Исходные данные, используемые при подготовке проекта планировки территории.

### 1. Сведения об особо охраняемых природных территориях (письмо Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации)



ФАУ «Главгосэкспертиза»  
Министрства России

Фуркасовский пер., д.6, Москва, 101000

О предоставлении информации для  
инженерно-экологических изысканий

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации в соответствии с письмом от 04.02.2020 № 09-1/1137-СБ направляет актуализированный перечень особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) федерального значения.

Дополнительно сообщаем, что перечень содержит действующие и планируемые к созданию ООПТ федерального значения, создаваемые в рамках национального проекта «Экология» (далее – Проект). Окончание реализации Проекта запланировано на 31.12.2024. Учитывая изложенное данное письмо считается действительным до наступления указанной даты.

Дополнительно сообщаем, что в настоящее время не для всех федеральных ООПТ установлены охранные зоны, учитывая изложенное перечень не содержит районы в которых находятся охранные зоны федеральных ООПТ.

Минприроды России считаем возможным использовать данное письмо с приложенным перечнем при проведении инженерных изысканий и разработке проектной документации на территориях административно-территориальных единиц субъекта Российской Федерации отсутствующих в перечне, в качестве информации уполномоченного государственного органа исполнительной власти в сфере охраны окружающей среды об отсутствии ООПТ федерального значения.

При реализации объектов на территории административно-территориальных единиц субъекта Российской Федерации указанных в перечне и сопредельных с ними, необходимо обращаться за информацией подтверждающей отсутствие/наличие ООПТ федерального значения в федеральный орган исполнительной власти, в чьем ведении находится соответствующая ООПТ.

Минприроды России просит направить данное письмо с перечнем для использования в работе и размещения на официальных сайтах в подведомственные организации, уполномоченные на проведение государственной экологической экспертизы регионального уровня, а также на проведение государственной экспертизы проектной документации регионального уровня.

Приложение: на 31 листе.

Заместитель директора Департамента государственной  
политики и регулирования в сфере развития  
ООПТ и Байкальской природной территории

Мен Гаманов С.А. (495) 253-23-61 (доб. 19-45)

А.И. Григорьев



Приложение к письму Минприроды России  
от \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

**Перечень муниципальных образований субъектов Российской Федерации,  
в границах которых имеются ООПТ федерального значения, а также  
территории, зарезервированные под создание новых ООПТ федерального  
значения в рамках национального проекта «Экология».**

Код субъекта РФ	Субъект Российской Федерации	Административно-территориальная единица субъекта РФ	Категория федерального ООПТ	Название ООПТ	Принадлежность
1	Республика Адыгея	Майкопский район	Государственный природный заповедник	Кавказский имени Х.Г. Шапошникова	Минприроды России
	Республика Адыгея	г. Майкоп	Дендрологический парк и ботанический сад	Дендрарий Адыгейского государственного университета	Минобрнауки России, ФГБОУ высшего профессионального образования "Адыгейский государственный университет"
2	Республика Башкортостан	Бурзянский район	Государственный природный заповедник	Башкирский	Минприроды России
	Республика Башкортостан	Бурзянский район	Государственный природный заповедник	Шульган-Таш	Минприроды России
	Республика Башкортостан	Белорецкий район ЗАТО г. Межгорье	Государственный природный заповедник	Южно-Уральский	Минприроды России
	Республика Башкортостан	г. Уфа	Дендрологический парк и ботанический сад	Ботанический сад-институт Уфимского научного центра РАН	РАН, Учреждение РАН Ботанический сад – институт Уфимского научного центра РАН
	Республика Башкортостан	Бурзянский район, Кугарчинский район, Мелеузовский район	Национальный парк	Башкирия	Минприроды России



					государственный университет»
12	Республика Марий Эл	Килемарский район, Медведевский район	Государственный природный заповедник	Большая Кокшага	Минприроды России
	Республика Марий Эл	Волжский район, Звениговский район, Моркинский район	Национальный парк	Марий Чодра	Минприроды России
	Республика Марий Эл	г. Йошкар-Ола	Дендрологический парк и ботанический сад	Ботанический сад Марийского государственного технического университета	Минобрнауки России, ФГБОУ высшего профессионального образования «Марийский государственный технический университет»
13	Республика Мордовия	Темниковский район	Государственный природный заповедник	Мордовский имени П.Г. Смидовича	Минприроды России
	Республика Мордовия	Большеигнатовский район, Ичалковский район	Национальный парк	Смольный	Минприроды России
	Республика Мордовия	г.о. Саранск	Дендрологический парк и ботанический сад	Ботанический сад им. В.Н.Ржавитина Мордовского государственного университета им.Н.П.Огарева	Минобрнауки России, ФГБОУ высшего профессионального образования «Мордовский государственный университет им.Н.П.Огарева»
14	Республика Саха (Якутия)	Булунский район	Государственный природный заповедник	Усть-Ленский	Минприроды России
	Республика Саха (Якутия)	Олекминский район	Государственный природный заповедник	Олекминский	Минприроды России
	Республика Саха (Якутия)	Булунский район	Государственный природный заказник	Новосибирские Острова	Минприроды России
	Республика Саха (Якутия)	Хангаласский район, Алданский район, Олекминский	Национальный парк	Ленские Столбы	Минприроды России



		район			
	Республика Саха (Якутия)	Нерюнгринский район	Планируемый к созданию государственный природный заповедник	Большое Токко	Минприроды России
	Республика Саха (Якутия)	Нижнеколымский	Планируемый к созданию государственный природный заповедник	Медвежьих острова	Минприроды России
	Республика Саха (Якутия)	г. Якутск	Дендрологический парк и ботанический сад	Ботанический сад Института биологических проблем криолитозоны СО РАН	РАН, ФГБУ науки Институт проблем криолитозоны СО РАН
	Республика Саха (Якутия)	Аллаиховский район	Национальный парк	«Кыталык»	Минприроды России
	Республика Саха (Якутия)	Анабарский	Планируемый к созданию государственный природный заказник	Лаптевоморский	Минприроды России
15	Республика Северная Осетия - Алания	Алагирский район	Государственный природный заказник	Цейский	Минприроды России
	Республика Северная Осетия - Алания	Алагирский район, Ардонский район	Государственный природный заповедник	Северо-Осетинский	Минприроды России
	Республика Северная Осетия - Алания	Ирафский район	Национальный парк	Алания	Минприроды России
	Республика Северная Осетия - Алания	г. Владикавказ	Дендрологический парк и ботанический сад	Ботанический сад Горского государственного аграрного университета	Минсельхоз России, ФГБОУ высшего профессионального образования "Горский государственный аграрный университет"
16	Республика Татарстан	Зеленодольский район, Лаишевский район	Государственный природный заповедник	Волжско-Камский	Минприроды России



## 2. Сведения Дирекции биологических ресурсов и особо охраняемых природных территорий Республики Саха (Якутия)

Государственное бюджетное учреждение  
Республики Саха (Якутия)  
«Дирекция биологических ресурсов,  
особо охраняемых природных  
территорий и природных парков»



Саха Сириг государственнай бюджетнай  
террититэ  
«Биологическай ресурсалар, ураты  
харыстанар айылҕалаах сирдэр уонна  
аан айылгылар дириэктсийэтэ»

ГБУ РС (Я) «ДБР ООПТ и НП»

677005 г. Якутск, ул. Свердлова, 14

тел.: 22-57-49, факс: (411-2) 22-58-03  
e-mail: dbroort@yandex.ru

от «10 марта» 2023 г.

№ 507/01-530

На инв. № ИБ/36-ОД/от 27.01.2023г.

Директору  
ООО «ИркутскГеоПроект»  
Таранову Е.В.

### СПРАВКА

ГБУ РС (Я) «ДБР ООПТ и НП» сообщает, что объект: «Нефтепровод УПН Мачобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)» - не затрагивает особо охраняемые природные территории регионального значения, их охранных зон, также территорий зарезервированных под создание новых ООПТ республиканского значения.

Испрашиваемый объект расположен на территории Мирнинского района Республики Саха (Якутия).

Директор

Я.С. Сивцев

Министерство природных ресурсов  
и экологии Республики Саха (Якутия)



Государственное бюджетное учреждение  
Республики Саха (Якутия)  
«Дирекция биологических ресурсов,  
особо охраняемых природных  
территорий и природных парков»



Саха Сирин Государственной бюджетнай  
тэриэстэ  
«Биологический ресурсалар, ураты  
харыстанар айылбалаах сирдэр  
уонна аан айылгылар Дирексийэтэ»

ГБУ РС (Я) «ДБР ООПТ и НП»

677005 г. Якутск, ул. Свердлова, 14

тел.: 22-57-19, 22-54-58; факс: (411-2) 22-58-03  
e-mail: dbroopt@yandex.ru

от «2» февраля 2023 г.

№ 507/01-281

на №ИК/23-Э20 от 27.01.2023 г.

Директору  
ООО «ИркутскГеоПроект»  
Е.В. Таранову

*Информация о наличии  
редких видов*

Уважаемый Евгений Валерьевич!

На Ваш запрос №ИК/23-Э20 от 27.01.2023 г. направляем справку о наличии животных и растений, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Республики Саха (Якутия), на объекте инженерно-экологических изысканий «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе ИПС-12 ПС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)», расположенном в Республике Саха (Якутия), Мирнинский район.

Приложение: справка о наличии животных и растений, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Республики Саха (Якутия), на объекте инженерно-экологических изысканий «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе ИПС-12 ПС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)», расположенном в Республике Саха (Якутия), Мирнинский район - 3 стр.

Врио директора

А.А. Алексеев

А.Г. Дастарев, А.Н. Бояскарова  
(4112) 42-12-17



### Справка

о наличии животных и растений, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Республики Саха (Якутия), на объекте инженерно-экологических изысканий «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСН в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППОД Иктех)», расположенном в Республике Саха (Якутия), Мирнинский район

Согласно запросу ООО «ИркутскГеоПроект» №ИК/23-Э20 от 27.01.2023 г. объект изысканий расположен на территории Мирнинского района Республики Саха (Якутия). Координаты начальной точки 62°15'38,8"N 113°51'41,3"E. Абсолютные высоты 264 – 363 м. Трасса проектируемого нефтепровода пересекает русло р. Оччугуй Ботубоуя. Протяженность линейного объекта до 100 км. Растительный покров частично нарушен. Район изысканий находится в зоне значительного техногенного воздействия, связанного с добычей и транспортировкой полезных ископаемых.

### РАСТЕНИЯ

По данным Красной книги РС (Я) (2017), литературным и фондовым материалам на территории изысканий возможно обитание растений, занесенных в Красную книгу Республики Саха (Якутия):

**Борец вьющийся** *Aconitum volubile*. Занесен в Красную книгу РС (Я), 3 г категория (редкий вид, имеющий значительный общий ареал, но находящийся в пределах Якутии на северо-восточной границе распространения). Ареал включает западные и юго-западные районы Республики Саха (Якутия), в том числе Мирнинский район. Произрастает по опушкам лесов, в прибрежных кустарниках, на сырых лугах. Лимитирующие факторы – нарушение мест произрастания при хозяйственном освоении территории.

**Водосбор сибирский** *Aquilegia sibirica*. Занесен в Красную книгу РС (Я), категория редкости 2 б (вид, численность популяций которого сокращается в результате чрезмерного использования их человеком и может быть стабилизирована специальными мерами охраны). Встречается в бассейне р. Чульман. Произрастает преимущественно в лесном поясе, но может подниматься в субальпийский пояс. Растет в хвойных и смешанных лесах, на их опушках.

**Лилия кудреватая** *Lilium pilosiusculum*. Занесена в Красную книгу РС(Я), категория 2б. В Мирнинском районе встречается повсеместно, немногочисленными популяциями. Растет на пойменных лугах, в травяных лиственничниках, сосновых и смешанных лесах, в долинных кустарниках, на приречных лугах.



## ЖИВОТНЫЕ

По данным Красной книги РС (Я) (2019), литературным и фондовым материалам на территории изысканий возможно обитание животных, занесенных в Красные книги:

**Остромордая лягушка** *Rana arvalis*. Занесена в Красную книгу Республики Саха (Якутия), категория статуса редкости 3 (таксоны с естественной низкой численностью, встречающиеся на ограниченной территории или спорадически распространенные на значительных территориях, для выживания которых необходимы специальные меры охраны). Встречается в юго-западной Якутии, в том числе в окрестностях г. Мирный).

Местообитания связаны с водоемами и биотопами, подверженными антропогенной трансформации. Встречаемость 2–8 особей на 100 ловушко-суток.

**Живородящая ящерица** *Zootoca vivipara*. Занесена в Красную книгу РС (Я), категория редкости 3. Ареал включает район изысканий, где вид находится на северном пределе распространения. Обитает в сосново-лиственничных лесах, часто вблизи водоемов. Плотность населения 0,5 – 0,8 экз.

**Овсянка-ремез** *Emberiza rustica*. Занесена в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Республики Саха (Якутия), категория редкости 3. Ареал включает район изысканий. Обитает в речных поймах, поросших лиственницей, тополем, а также на сырых тазежных участках с кустарником и буреломом. Плотность населения 1 – 8 особей на кв. км. Возможны редкие встречи пролетных и гнездящихся птиц.

Таким образом, на территории изысканий возможно обитание трех видов растений и трех – животных, занесенных в Красную книгу Республики Саха (Якутия). Из них один вид животных (овсянка-ремез) занесен в Красную книгу Российской Федерации. Значительная антропогенная освоенность территории не способствуют существованию устойчивых поселений редких видов, они малочисленны и спорадичны, в неблагоприятные для воспроизводства годы, возможно, их отсутствие.

Ключевые орнитологические территорий и особо охраняемых водно-болотные угодья в районе изысканий отсутствуют.

Данные для справки получены из фондовых материалов ГБУ РС (Я) «Дирекция биологических ресурсов ООПТ и ПП и литературных источников. Для актуализации данных необходимо проведение полевых исследований в районе изыскания.

Источники информации

Андреев Б.Н. Птицы Вилюйского бассейна. - Якутск, 1987, - 190 с.



Егорова А.А. Сосудистые растения Юго-Западной Якутии. Новосибирск: Наука, 2013. - 203 с.

Конспект флоры Якутии: Сосудистые растения/ сост. Л.В. Кузнецова, В.И. Захарова. - Новосибирск: Наука, 2012. - 272 с.

Красная книга Российской Федерации, том «Животные». 2-ое издание. М.: ФГБУ «ВНИИ Экология», 2021. - 1128

Красная книга Российской Федерации. Растения и грибы. М.: Товарищество научных изданий, 2008. - 885 с.

Красная книга Российской Федерации, том «Животные». 2-ое издание. М.: ФГБУ «ВНИИ Экология», 2021. 1128 с.

Красная книга Республики Саха (Якутия). Т.1: Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений и грибов. М.: Изд. «Реарт», 2017. - 412 с.

Красная книга Республики Саха (Якутия). Т.2: Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных. М.: Изд. «Наука», 2019. - 271 с.

Определитель высших растений Якутии / Е.А. Афанасьева, К.С. Байков, А.А. Бобров и др. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: Товарищество научных изданий КМК; Новосибирск: Наука, 2020. - 896 с.

Приказ Госкомэкологии России от 19.12.1997 №569 «Об утверждении перечней объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации».

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 24.03.2020 № 162 "Об утверждении Перечня объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации".

Постановление Правительства Республики Саха (Якутия) от 26 сентября 2019 года № 280 «Об утверждении перечня (списка) редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных для занесения в Красную книгу Республики Саха (Якутия).

Постановление Правительства Республики Саха (Якутия) от 28 апреля 2017 года № 136 «Об утверждении перечня (списка) редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, грибов для занесения в красную книгу Республики Саха (Якутия).

Флора Якутии: Географический и экологический аспекты/ Л.В. Кузнецова, В.И. Захарова, Н.К. и др. - Новосибирск: Наука, 2010. - 192 с.



Государственное бюджетное учреждение  
Республики Саха (Якутия)  
«Дирекция биологических ресурсов,  
особо охраняемых природных  
территорий и природных парков»



Саха Сириг государственной биологической  
территория  
«Биологический ресурсаар, ураты  
харыстатар айыл-баһаах сирдэр уонна  
аан айыгылар Дирексийэ»

ГБУ РС (Я) «ДБР ООПТ и НП»

677005 г. Якутск, ул. Свердлова, 14

тел.: 22-57-49, факс: (411-2) 22-58-03  
e-mail: dbroopt@yandex.ru

от «23» февраля 20 г.  
на № ИК/23-320 от 27.01.2023.

№ 504/01-245

Директору  
ООО «ИркутскСоПроект»

Е.В. Таранову

*О численности, плотности и о путях миграции  
охотничьих ресурсов на территории  
Мирнинского района*

На Ваш запрос информации о численности, плотности и путях миграции охотничьих ресурсов в связи с проведением инженерно-экологических изысканий по объекту: «Нефтепроход от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)» расположенного в Мирнинском районе РС (Я) сообщаем:

1. Объект расположен на территории закрепленных охотничьих угодий РОМН «Чуона» Мирнинского района.
2. Данные о численности и плотности охотничье-промысловых видов животных получены по результатам зимнего маршрутного учета, проведенных на территории Мирнинского района Республики Саха (Якутия) в 2022 году.

Зимний маршрутный учет на охотничьих угодьях общего пользования, на закрепленных за охотпользователями охотничьих угодьях и на территориях, относящихся к особо охраняемым природным территориям (ООПТ), организован и проведен согласно методических указаний по осуществлению органами исполнительной власти субъектов РФ переданного полномочия РФ по осуществлению государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания методом зимнего маршрутного учета, утвержденных приказом ФГБУ «ФЦРОХ» от 24.11.2021 г. №86. В учете участвовали охотоведы, охотники-любители, охотпользователи, специалисты Министерства экологии, природопользования и лесного хозяйства РС (Я).



**РОМН «Чуона» Мирнинского района**

Площадь охотничьих угодий – 560 тыс. га

Количество маршрутов – 31

Протяженность маршрута – 291 км.

**Расчет**

численности копытных животных и пушных животных, в отношении которых  
установлен лимит добычи и квота добычи по результатам ЗМУ 2022

Наименование вида	Число пересечений следов, шт.	Плотность населения зверей, особей на 1000 га	Численность, особей
Лось	17	0,25	<b>137</b>
Олень благородный	0	0	<b>0</b>
Олень северный	0	0	<b>0</b>
Косуля сибирская	0	0	<b>0</b>
Соболь	130	2,14	<b>1201</b>
Рысь	0	0	<b>0</b>
Кабарга	0	0	<b>0</b>

**Расчет**

численности охотничьих животных, в отношении которых не установлен лимит  
добычи и квота добычи по результатам ЗМУ 2022

Наименование вида	Число пересечений следов, шт.)	Плотность населения зверей, особей на 1000 га	Численность, особей
Белка	14	2,16	<b>1212</b>
Волк	23	0,09	<b>49</b>
Горноста́й	0	0	<b>0</b>
Заяц беляк	13	0,52	<b>290</b>
Лисица	8	0,08	<b>45</b>
Росомаха	1	0	<b>2</b>
Колоннок	0	0	<b>0</b>

**Дикий северный олень**

Основным методом учета дикого северного оленя является аэровизуальный учет.

По данным зимнего маршрутного учета и авиаучетных работ прошлых лет общее поголовье ДСО в республике в 2021 году оценивается 170,6 тыс. особей (в 2020 году - 173,4 тыс. особей). Наибольшее промысловое значение в настоящее время для населения Севера Якутии имеет лено-оленинская популяция ДСО, которая по данным авиаучетных работ 2018 года составляет 84 тыс. особей.





Рис. 1. Ареалы распространения и основные территориальные группировки диких северных оленей в Якутии:

Тундровые: 1 - Лено-Оленекская тундровая; 2 - Яно-Инди́гирская; 3 - Сундру́нская;  
Лесные: 4 - Западно-Якутская или Лено-Оленекская лесная; 5 - Юго-Западная; 5 а - Чонская, 5 б - Нюйская, 5 в - Пеледуйская; 6 - Лено-Вилуйская; 7 - Южно-Якутская; 7 а - Оленкмо-Чарская, 7 б - Алданского нагорья и Станового хребта; 8 - Лено-Алданская; 9 - Юго-Восточного Верхоянья; 10 - Эльгинского плоскогорья; 11 - Момского хребта; 12 - Хребта Черского; 13 - Предверхоянская; 14 - Верхоянская

Лено-Оленекская популяция диких северных оленей в летнее время размещается в тундрах у моря Лаптевых между р.р. Анабар и Лена, на краях Прончищева и Чекановского. Основной район зимнего обитания - бассейны рек Оленек, Силигир, Муна и Моторчуна. В последние годы добирается до верхних течений левых притоков р. Вилуй. Поголовье лено-оленекской популяции диких северных оленей в результате авиаучетной работы, проведенного в 2018 году, определено в 83260 голов, это на 12 тыс. голов меньше, чем в 2009 г., когда она составляла 95,4 тыс. особи.

Среда обитания Лено-Оленекской популяции диких оленей в силу объемности пастбищ (территория Анабарского, Булунского, Жиганского, Мирнинского, Нюрбинского, и Оленекского районов) депрессивным состоянием домашнего оленеводства в этих районах содержится в нещадном состоянии. Ежегодно данная популяция расширяет свои территории.

В лесной зоне Якутии по данным зимнего маршрутного учета проведенного в 2021 году обитает порядка 56,1 тысяч особей диких северных оленей. Эта популяция имеет значение, как объект спортивной охоты и охоты в целях обеспечения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности кочевых малочисленных народов Севера.



3. Численность и плотность охотничье-промысловых видов птиц, полученная по результатам зимнего маршрутного учета, проведенного на территории закрепленных охотничьих угодий Мирнинского района Республики Саха (Якутия) в 2022 году

Наименование учетных маршрутов на обследуемых территориях (районов), обследуемых территорий	Общая длина учетных маршрутов на обследуемых территориях, км		Общее количество вездомостей	Количество принятых в расчеты вездомостей	Зашифрованная длина учетных маршрутов, км.			Встречено птиц особей			Ширина учетной полосы, км			Плотность населения, особей/1000 га			Площадь категорий, тыс. га			Исследованность особей				
	минимальная	запланированная			лес	поле	всего	лес	поле	всего	лес	поле	всего	лес	поле	всего								
Глухарь																								
РО МН «Чуона»	290	291	31	31	291	0	291	26	0	26	0,009	0	0	49,64	0	0	560	0	0	560,00	27797	0	0	27797
Тетерев																								
РО МН «Чуона»	290	300	31	31	291	0	291	13	0	13	0,015	0	0	14,89	0	0	560	0	0	560,00	8339	0	0	8339
Рябчик																								
РО МН «Чуона»	290	300	31	31	291	0	291	2	0	2	0,015	0	0	2,29	0,0	0	560	0	0	560,00	1283	0	0	1283
Куропатка																								
РО МН «Чуона»	290	300	31	31	291	0	291	25	0	25	0,015	0	0	28,64	0	0	560	0	0	560	16037	0	0	16037



4. В целом, по Республике Саха (Якутия) сезонные миграции и перекочевки охотничьих ресурсов слабо изучены.

Сезонные миграции и перекочевки наблюдаются у таких видов как лось, соболь, у боровой дичи – глухарей и тетеревов. На сроки начала перекочевок и миграций оказывают влияние следующие природные факторы: температурный режим и обилие осадков; обилие гнуса и оводов; наличие и доступность корма; благоприятные условия для выведения потомства; высота снежного покрова; отсутствие/наличие фактора беспокойства (наводнения, пожары, хищники, человеческий фактор). При этом, в разные годы длительность и направление миграций могут иметь различную протяженность и варьировать по срокам.

Стоит отметить, что на территории Мирнинского района обитает два подвида дикого оленя - лесной олень и тундровый олень Лено-оленьекской популяции ДСО. Лесной подвид обитает на территории постоянно, совершая сезонные миграции и перекочевки. Миграционные пути и места зимовки тундрового оленя затрагивают северную и северо-восточную территорию Мирнинского района. Но, несмотря на то, что сезонные миграции диких оленей ежегодно повторяются в общих чертах по одним и тем же основным направлениям, сроки пути перехода, расстояние перекочевок, места основных станций могут быть различны по годам, в связи с этим может наблюдаться заход на территорию объекта мигрирующего стада, или части стада, отделившись от основного мигрирующего стада.

Основные пути миграции диких и промысловых видов животных и птиц по территории объектов: «Нефтепроход от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)» - не проходят.

Вр.и.о директора



А.А. Алексеев



Государственное бюджетное учреждение  
Республики Саха (Якутия)  
«Дирекция биологических ресурсов, особо  
охраняемых природных территорий и  
природных парков»



Саха Сирин государственной бюджетнай  
террититэ  
«Биологическай ресурсалар, ураты  
харыстатар аһыллалаах сирдэр уонна  
аһыллалаах дирексийэтэ»

ГБУ РС(Я) «ДБР ООПТ и ПП»

677005 г. Якутск, ул. Свердлова, 14

тел.: 22-57-49, факс: (411-2) 22-58-03  
e-mail: [dbroom@yandex.ru](mailto:dbroom@yandex.ru)

от « 30 » « 05 » 2023 г.

№ 507/01-789

Директору  
ООО «ИркутскГеоПроект»  
Е.В. Таранову

Исх. №507/01-259 от 03.02.2023 г.  
На исх. № ИК/25-320 от 27.01.2023 г.

СПРАВКА

ГБУ РС(Я) «Дирекция биологических ресурсов особо охраняемых природных территорий и природных парков» рассмотрев обращение о предоставлении сведений лесного фонда, сообщает следующее.

Согласно предоставленным координатам, объект «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППОД Иктех) расположен на землях лесного фонда в эксплуатационных лесах Мирнинского лесничества. Мирнинское участковое лесничество в кварталах № 65 (в. 18, 19, 20, 48, 49, 50, 54); № 66 (в. 30, 32, 34, 35, 59, 60, 63, 65, 69, 48, 75, 74, 76); № 73 (в. 23, 24, 44, 42, 33, 63, 66, 65, 89, 88, 92); № 85 (в. 10, 11, 15, 7, 19, 21, 27, 36, 49, 50). Год лесоустройства 1983 г. В кварталах № 60 (в. 1, 2, 3, 8, 4, 9, 10); № 59 (6, 10); № 131 (в. 3, 4, 6, 8, 13, 14, 17, 18, 22, 21); № 205 (в. 1, 3, 4, 6, 9, 7, 10, 13, 14, 15, 16); № 282 (в. 1, 2, 3, 4, 5); № 352 (в. 3, 6, 5, 8, 11, 12, 14, 16, 17, 18); № 422 (в. 5, 11, 10, 16, 17); № 423 (в. 6, 7, 14); № 492 (в. 4, 12, 5, 15, 16, 13); № 560 (в. 1, 4, 6, 8); № 631 (в. 2, 3, 5, 11, 10); № 559 (в. 9, 10, 13, 14, 12); № 204 (в. 5). Год лесоустройства 1973 г.

Защитные леса, особо защитные участки лесов и лесопарковые зеленые пояса отсутствуют.

Директор

Я.С.Сивцев

УСООПТ и ПП  
Заведующий И.А.  
22.04.03



Государственное бюджетное учреждение  
Республики Саха (Якутия)  
«Дирекция биологических ресурсов, особо  
охраняемых природных территорий и  
природных парков»



Саха Сирин государственной бюджетнай  
тэриигэтэ  
«Биологический ресурсалар, ураты  
харыстанар аһылталаах сирдэр уонна  
аан аһылгылар дириэктсийэтэ»

ГБУ РС(Я) «ДБР ООПТ и НП»

677005 г. Якутск, ул. Свердлова, 14

тел.: 22-57-49, факс: (411-2) 22-58-03  
e-mail: [dbroopt@vandex.ru](mailto:dbroopt@vandex.ru)

от «24» 08 2022 г.

№ 304/ОА-1542

Директору  
ООО «ИркутскГеоПроект»  
Е.В. Таранову

На исх. №ИЖ/22-3178 от 14.08.2022 г.

### СПРАВКА

ГБУ РС(Я) «Дирекция биологических ресурсов особо охраняемых природных территорий и природных парков» рассмотрев обращение о предоставлении сведений, сообщает следующее:

Согласно предоставленным координатам, объекты изыскания

1. «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок КМ 0-130)»
2. «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УПН до УЗА-1)».

Расположены в эксплуатационных лесах Миринского лесничества, Миринского участкового лесничества в кварталах № 43,46,59,60,61,62,65,66,73,85,204,205,282,352,422,423,492,559,560,631,692,691, 745,746 и эксплуатационных лесах Ленского лесничества, Городского участкового лесничества в кварталах № 60,83,84,103,109. Защитные леса, особо защитные участки лесов и лесопарковые зеленые пояса отсутствуют.

Директор

Я.С. Сивцев



### 3. Сведения Администрации муниципального образования «Город Мирный» Мирнинского района

Российская Федерация  
Республика Саха (Якутия)

АДМИНИСТРАЦИЯ  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«Город Мирный»  
МИРНИНСКОГО РАЙОНА



Россия Федерацията  
Саха Өрөспүүбүлүкэтэ

МИИРИНЭЙ ОРОЙУОНУН  
«Мииринэй куорат»  
МУНИЦИПАЛЬНАЯ ТЭРИЛЛИИ  
ДЬАНАЛТАТА

ул. Ленин, 16, « Мирный, Республика Саха (Якутия), 678174  
Телефон: (8-41138) 3-29-35, факс: (8-41138) 3-24-25  
Интернет-адрес: <http://mirnoy-sakh.sbf.ru>  
E-mail: [info@mirnoy-sakh.sbf.ru](mailto:info@mirnoy-sakh.sbf.ru)

№ 903-АГ от 07.02.2023

На исх от 09.01.2022 № ИК/23-325

Директору ООО «ИркутскГеоПроект»  
Таранову Е.В.

г. Иркутск, ул. Култукская, д. 81

E-mail: [ecology@iap38.xyz](mailto:ecology@iap38.xyz)

Копию: [irkutskgeoproekt@mail.ru](mailto:irkutskgeoproekt@mail.ru)

Уважаемый Евгений Валерьевич!

На Ваш запрос сведений о наличии/отсутствии на территории участка инженерно-экологических изысканий объекта «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)» Расположенным в Мирнинском районе Республики Саха (Якутия), сообщаем следующее:

1. В Мирнинском районе существуют ООПТ такие как, природный парк «Живые алмазы Якутии», ресурсные резервы республиканского значения «Вилуйский», «Чонский» и «Джункун», расположенные в западной и северо-западной части района

В зоне воздействия строительства ООПТ отсутствуют;

2. В радиусе 1000 м. от зоны строительства свалка и полигон отходов производства и потребления отсутствуют. Ближайший санкционированный полигон ТКО расположен в северной части г. Мирного, согласно Правилам землепользования и застройки МО «Город Мирный», утвержденными решением городского Совета от 26.05.2016 № III-37-4 (далее Правилам), в зоне размещения отходов (СО), эксплуатирующей организацией которого является МУП «Коммунальщик», руководитель Дзукаев Александр Славикович, адрес эл. почты [mupkom2012@mail.ru](mailto:mupkom2012@mail.ru)

3. Источник хозяйственно-питьевого водоснабжения (поверхностного, подземного) в районе изысканий отсутствует. Обслуживанием поверхностных источников водоснабжения занимается ООО «Предприятие тепло-водоснабжения», Генеральный директор – Шардаков Владимир Викторович, тел. 8-41136-9-10-90.



В границах участка изысканий санитарная охранный зона водопользования отсутствует;

4. За информацией о выпуске сточных вод в водные объекты рекомендуем обратиться в адрес Министерства экологии, природопользования и лесного хозяйства РС(Я);

5. В районе изысканий биометрические ямы, скотомогильники и захоронения животных отсутствуют;

6. Сведения об объектах животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу, необходимо получить в Министерстве экологии, природопользования и лесного хозяйства Республики Саха (Якутия);

7. Сведения о коренных и малочисленных народах Севера, Сибири и Дальнего востока, необходимо получить в Министерстве по развитию Арктики и делам народов Севера Республики Саха (Якутия);

О родовых угодьях информацию необходимо получить в Управлении по недропользованию по Республике Саха (Якутия);

8. Информацию о месторождении полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки (в т. ч. общераспространенных ПИ и месторождений подземных вод) предоставляет Управление по недропользованию по Республике Саха (Якутия);

9. По территории традиционного природопользования (федерального, регионального, местного уровней) информацию необходимо получить в Управлении по недропользованию по Республике Саха (Якутия);

10. Кладбища, крематории и их СЗЗ на данном участке отсутствуют;

11. Сведения о лицензиях на добычу подземных вод и договорах на водопользование с целью питьевого и хозяйственно-бытового водопользования предлагаем получить в Министерстве экологии, природопользования и лесного хозяйства Республики Саха (Якутия);

12. Сведения об экологических ограничениях природопользования (защитные леса, красные линии и т. п.) предлагаем получить в Министерстве экологии, природопользования и лесного хозяйства РС(Я);

13. По водно-болотным угодьям и ключевым орнитологическим территориям также следует обратиться в адрес Министерства экологии, природопользования и лесного хозяйства РС(Я);

14. Округа санитарной (горно-санитарной) охраны курортов на данной территории отсутствуют;

15. Лечебно-оздоровительные местности, курорты, природно-лечебные ресурсы на участке отсутствуют;

16. За информацией о лесопарковых зеленых поясах рекомендуем обратиться в Министерство охраны природы РС(Я);

17. Зоны ограничения застройки от источников электромагнитного излучения отсутствуют;



18. За информацией о зонах затопления и подтопления рекомендуем обратиться в Министерство экологии, природопользования и лесного хозяйства РС(Я);

19. На участке изысканий отсутствуют объекты культурного наследия;

20. Согласно Правилам, данный участок попадает в 3 и 5 подзоны приаэродромной территории. В целях обеспечения согласования размещения объектов материалы по приаэродромным территориям Мирного размещены на официальном сайте Росавиации;

21. На участке изысканий СЗЗ отсутствуют;

22. За информацией об особо ценных землях рекомендуем обратиться в адрес Министерства промышленности и геологии РС(Я), в Управление по недропользованию по РС(Я) или в Министерство экологии, природопользования и лесного хозяйства Республики Саха (Якутия);

23. Особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья, использование которых для других целей не допускается, отсутствуют;

24. За информацией о наличии водно-болотных угодий и ключевых орнитологических территорий рекомендуем обратиться в адрес Министерства экологии, природопользования и лесного хозяйства Республики Саха (Якутия);

25. Согласно Правилам, участок располагается в зоне природного ландшафта (ПрЛ).

#### **Зона природного ландшафта (ПрЛ)**

Территории, предназначенные для расположения лесных насаждений и иных элементов природного ландшафта.

##### **1) Основные виды разрешённого использования:**

Заготовка древесины (10.1);

Лесные плантации (10.2);

Заготовка лесных ресурсов (10.3);

Резервные леса (10.4);

Запас (12.3);

Земельные участки (территории) общего пользования (12.0).

##### **2) Вспомогательные виды разрешённого использования:**

Коммунальное обслуживание (3.1)

##### **3) Условно разрешённые виды использования:**

Отдых (рекреация) (5.0), включающий в себя содержание видов разрешенного использования с кодами 5.1 – 5.5 (спорт; обеспечение спортивно-зрелищных мероприятий; обеспечение занятий спортом в помещениях; площадки для занятий спортом; оборудованные площадки для занятий спортом; водный спорт, авиационный спорт, спортивные базы; природно-познавательный туризм; туристическое обслуживание; охота и рыбалка, причалы для маломерных судов; поля для гольфа или конных прогулок);

Питомники (1.17);

Парки культуры и отдыха (3.6.2);



Общественное питание (4,6);

Недропользование (6,1).

**4) Предельные размеры земельных участков и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства.**

Запрещение капитального строительства.

26. Леса, имеющие защитный статус, резервные леса, особо защитные участки лесов, лесопарковые зеленые пояса, находящихся в ведении муниципального образования, отсутствуют;

27. Объекты строительства относительно Байкальской природной территории отсутствуют;

28. Объекты строительства относительно Арктической зоны Российской Федерации отсутствуют.

*С уважением,*

**Глава города**



**А.А. Тонких**

7 приложен к проекту в градостроительстве  
Бабуринская Наталья Владимировна  
[nababurina@yandex.ru](mailto:nababurina@yandex.ru)  
84113682578



#### 4. Сведения об отсутствии объектов культурного наследия (письмо Департамента Республики Саха (Якутия) по охране объектов культурного наследия)

Департамент  
Республики Саха (Якутия)  
по охране объектов культурного  
наследия



Саха Өрөспүүбүлүкэтин  
Култуура нэһилиэстибэтин  
объектарын харыстабылыгар  
департамена

ул. Курашова, д.30, корпус 1, г. Якутск, Республика Саха (Якутия), 677005, тел. 50-64-81,  
<http://dnpchran.sakha.gov.ru> E-mail: [dnpchran.sakha.gov.ru](mailto:dnpchran.sakha.gov.ru)

24.03.2023 № 01-21/327

На №ИК/23-Э58 от 14.03.2023 г.

Директору  
ООО «Иркутскгеопроект»  
Е.В. Таранову

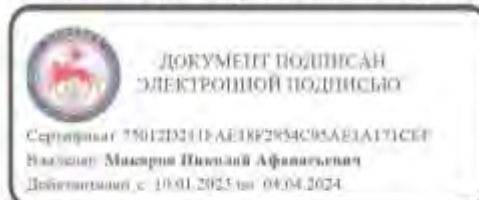
*О предоставлении информации*

На Ваш запрос о наличии или отсутствии объектов культурного наследия сообщаем, что на основании акта ГИКС №52-20 от 06.10.2020 г. «Установка подготовки нефти Маччобинского НГКМ», «Приемо-сдаточный пункт ООО «Саханефть» с подключением к НПС №12 трубопроводной системы «Восточная Сибирь–Тихий океан». Для сдачи нефти в объеме до 3 млн. тонн в год», «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» в Мирнинском и Ленском районах РС (Я) на земельных участках, подлежащих хозяйственному освоению по титулу: **«Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКПНСОД Иктех)»**, расположенных на территории Мирнинского района Республики Саха(Якутия) отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия (в т. ч. археологического).

Испрашиваемые земельные участки расположены вне зон охраны и защитных зон объектов культурного наследия.

Информируем Вас, что в соответствии со ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» земляные, строительные, хозяйственные и иные работы должны быть немедленно приостановлены исполнителем работ в случае обнаружения объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия. Исполнитель работ в течение трех рабочих дней со дня их обнаружения обязан направить заявление в письменной форме об указанных объектах в региональный орган охраны объектов культурного наследия.

Руководитель



Н.А. Мазаров

Адрес: 677005  
506-487



## 5. Сведения Государственного комитета по обеспечению безопасности жизнедеятельности населения Республики Саха (Якутия)

Государственный комитет  
по обеспечению безопасности  
жизнедеятельности населения  
Республики Саха (Якутия)



Саха Өрөспүүбүлүкэтин  
нэһилиэнньэтинолоҕор-дьаһаҕар  
кутталсуохбулуутунхааччыар  
судаарыстыбаннайкэмитиэт

ул. Кирова, д. 18, блок «Б», г. Якутск, 677027, тел. (4112) 39-82-60, 39-13-50,  
E-mail: gkbjd@sakha.gov.ru, <http://www.sakha.gov.ru/gkbjd>

31.05.2023 № 22/0513-2528  
на исх № 0647 от 05.05.2023 г.

Директору  
ООО «Саханефть»  
А.Р. Аслямову

*О предоставлении информации*

Уважаемый Артур Ринатович!

В соответствии с Вашим запросом сообщая исходные данные, подлежащие учету при разработке мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (далее – «ПМ ГОЧС») в составе проектной документации по объекту: «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех» по адресу: Республика Саха (Якутия), Ленский район, месторождение - Чаяндинское.

### **1. Краткая характеристика объекта капитального строительства.**

1.1. «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех):

- Общая численность (штат) работников, обслуживающего персонала на объекте капитального строительства – нет;
- Численность работников наибольшей работающей смены, продолжающих свою деятельность в период мобилизации и военное время – нет;
- Протяженность – 78 км;
- Максимальное рабочее давление  $P_{\text{max.раб}} = 9,8 \text{ МПа}$
- Максимальная пропускная способность нефтепровода 3,5 млн.т/год (без строительства ДНС) и 5 млн.т/год (со строительством промежуточной ДНС по отдельному проекту)
- Класс опасности – I.

### **2. Исходные данные о состоянии потенциальной опасности объекта капитального строительства.**

2.1. В целях предупреждения и быстрого реагирования на аварийные ситуации необходимо наличие дежурно-диспетчерской службы с четкими инструкциями порядка действий при аварийных и нестандартных ситуациях, а также в соответствии с Федеральным законом № 28-ФЗ от 12.02.1998 года «О гражданской обороне» и с приказом МЧС от 23.12.2005 года № 999 «Об утверждении Порядка создания нештатных аварийно-спасательных формирований» необходимо создать и

Исп. Никифоров А.А.  
тел: 39-83-05



поддерживать в готовности нештатные аварийно-спасательные формирования, необходимо наличие средств индивидуальной защиты персонала, пожаротушения, средства связи и четких инструкций действий персонала.

2.2. В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2020 г. № 2451 «Об утверждении правил организации мероприятий по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов на территории Российской Федерации, за исключением внутренних морских вод Российской Федерации и территориального моря Российской Федерации, а также о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации» разработать План предупреждения и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

**3. Исходные данные о потенциальной опасности территории, на которой намечается строительство.**

3.1. Рядом с намечаемым объектом капитального строительства потенциально опасных объектов не расположено.

**4. Исходные данные для разработки мероприятий по гражданской обороне.**

4.1. В соответствии с постановлением Правительства РФ от 16.08.2016 г. № 804 «Об утверждении Правил отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения» и приказа МЧС России от 28.11.2016 № 632 ДСП «Об утверждении показателей для отнесения организаций к категориям по гражданской обороне» (зарегистрирован в Минюсте РФ 29.12.2016, рег. № 45037) рекомендуется определить категорию по гражданской обороне, организации эксплуатирующей проектируемый объект «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКПСОД Иктех».

4.2. Ближайшие от проектируемого объекта населенные пункты Ленского района Республики Саха (Якутия) в соответствии с показателями для отнесения территорий к группам по гражданской обороне категорию не имеют.

4.3. В соответствии с требованиями Главы 10 СП 165.1325800.2014 «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны» (Актуализированная редакция СНиП 2.01.51-90 «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны») рекомендуется предусмотреть маскировочные мероприятия на объекте.

4.4. В случае отнесения организации к категории по гражданской обороне, в соответствии с требованием постановления Правительства РФ от 29.11.1999 № 1309 «О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны» для укрытия наибольшей работающей смены организации отнесенной к категории по гражданской обороны необходимо предусмотреть защитное сооружение гражданской обороны – укрытие гражданской обороны. При проектировании защитного сооружения необходимо руководствоваться требованиями СП 88.13330.2014 «СНиП II-11-77\* «Защитные сооружения гражданской обороны» с учетом климатических условий.

**5. Исходные данные для разработки мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.**

5.1. Проектируемый объект «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКПСОД Иктех» будет располагаться на территории Ленского района Республики Саха (Якутия), который в соответствии СНиП II-7-81\* характеризуется сейсмичностью до 5 баллов по шкале MSK-64.



5.2. В соответствии с постановлением Правительства РФ от 28.05.2021г. N815 «Об утверждении перечня национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», и о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 04 июля 2020г. № 985» оснащению опасных производственных объектов структурированной системой мониторинга и управления инженерными системами зданий и сооружений не обязательно.

Между тем, в целях раннего обнаружения аварий на данном объекте, рекомендуется оснастить структурированной системой мониторинга и управления инженерными системами зданий и сооружений согласно пункта 4.9 ГОСТ Р 22.1.12-2005 «Структурированная система мониторинга и управления инженерными системами зданий и сооружений».

5.3. В проекте строительства необходимо привести перечень опасностей, которые могут возникнуть на объекте строительства и в процессе эксплуатации в случае аварий и опасных природных явлений.

5.4. Дать оценку риска чрезвычайных ситуаций (далее – ЧС) техногенного и природного характера, включая оценку риска гибели людей и величины материального ущерба от ЧС.

5.5. При проектировании учесть возможные аварийные ситуации, связанные с эксплуатацией объекта.

5.6. Обосновать решения по обеспечению беспрепятственного ввода и передвижения на объекте сил и средств ликвидации ЧС.

5.7. В соответствии со статьей 9 Федерального Закона № 28-ФЗ от 12.02.1998 года «О гражданской обороне», а также п. 6.38 СП 165.1325800.2014 «Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне» на объекте «Нефтепровод от УПН Мачюбинского НКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКПСОД Иктех» в случае, если последствия потенциальной аварии выходят за пределы территории объекта необходимо создать локальную систему оповещения.

5.8. Также, в соответствии с статьей 14 Федерального Закона Российской Федерации № 116-ФЗ от 21 июля 1997 года «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» необходимо разработать декларацию промышленной безопасности.

## **6. Дополнительные сведения для разработки мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.**

6.1. Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера оформить отдельным подразделом в соответствии с требованиями ГОСТ Р 21.101 и п. 6.1 ГОСТ Р 55201-2012.

6.2. Проект строительства объекта: «Нефтепровод от УПН Мачюбинского НКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКПСОД Иктех» после разработки рекомендуется направить на экспертизу в экспертный орган.

## **7. Перечень основных руководящих, нормативных и методических документов, рекомендуемых для использования.**

- Федеральный закон от 12.02.1998 № 28-ФЗ «О гражданской обороне».
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий



от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

- Федеральный Закон от 29.12.2004 № 190-ФЗ «Градостроительный Кодекс Российской Федерации».

- Постановление Правительства РФ от 21.05.2007 № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

- Постановление Правительства РФ от 16.08.2016 № 804 «Об утверждении Правил отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения».

- Приказ МЧС России от 28.11.2016 г. № 632 ДСП «Об утверждении показателей для отнесения организаций к категориям по гражданской обороне».

- ГОСТ Р 22.0.02-2016 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения».

- ГОСТ Р 22.0.03-2020 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Природные чрезвычайные ситуации. Термины и определения».

- ГОСТ Р 22.0.05-2020 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Природные чрезвычайные ситуации. Термины и определения».

- ГОСТ Р 22.3.03-94 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Защита населения. Основные положения».

- ГОСТ Р 22.8.01-2021 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Ликвидация чрезвычайных ситуаций».

- ГОСТ Р 55201-2012 «Порядок разработки перечня мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера при проектировании объектов капитального строительства».

- ГОСТ Р 22.1.12-2005 «Структурированная система мониторинга и управления инженерными системами зданий и сооружений».

- СП 165.1325800.2014 «Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне» (Актуализированная редакция).

- СП 131.13330.2020 «СНиП 23-01-99\*Строительная климатология».

- СП 264.1325800.2016 Световая маскировка населенных пунктов и объектов народного хозяйства. Актуализированная редакция СНиП 2.01.53-84.

- СП 14.13330.2018 «Строительство в сейсмических районах». Актуализированное издание СНиП II-7-81\*

- СП 132.13330.2011 «Обеспечение антитеррористической защищенности зданий и сооружений. Общие требования проектирования».

С уважением,

Председатель  
госкомобеспечения  
РС(Я)



Д.Н. Лепчиков



**6. Сведения о полезных ископаемых (письмо Управления по недропользованию по Республике Саха (Якутия) (Якутнедра), Государственного унитарного предприятия «Сахагеоинформ»)**



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ  
(РОСНЕДРА)

УПРАВЛЕНИЕ  
ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ  
ПО РЕСПУБЛИКЕ САХА  
(ЯКУТИЯ)  
(ЯКУТНЕДРА)

677018, г. Якутск, ул. Аммосова, 18  
т/ф: 8 (4112) 32-50-67  
E-mail: yakutsk@rosnedra.gov.ru

Директору  
ООО «ИркутскГеоПроект»

Е. В. Таранову

664009, г. Иркутск,  
ул. Култукская, 81

На № 10.02.2023 № 01-02/21-516  
НК/23-Э22 от 27.01.2023 г.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки

Выдано: Управлением по недропользованию по Республике Саха (Якутия).

1. Заявитель: ООО «ИркутскГеоПроект», ИНН 3811185742.

2. Данные об участке предстоящей застройки \*: «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)», расположенного на территории Мирнинского района Республики Саха (Якутия).

3. В границах участка предстоящей застройки месторождения полезных ископаемых в недрах отсутствуют.

4. Срок действия заключения: 1 год с даты регистрации заключения.

Настоящее заключение содержит сведения об отсутствии запасов полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки, предусмотренные статьей 25 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 г. № 2395-1 «О недрах».

Иную геологическую информацию о недрах, в том числе информацию о месторождениях подземных вод, заявитель вправе получить в порядке, предусмотренном статьей 2 Закона Российской Федерации «О недрах», постановлением Правительства Российской Федерации от 2 июня 2016 г. № 492 «Об утверждении Правил использования геологической информации о недрах, обладателем которой является Российская Федерация».

Неотъемлемое приложение, являющееся составной частью заключения:

1) Топографический план участка предстоящей застройки – на 1 л. в 1 экз.

Начальник



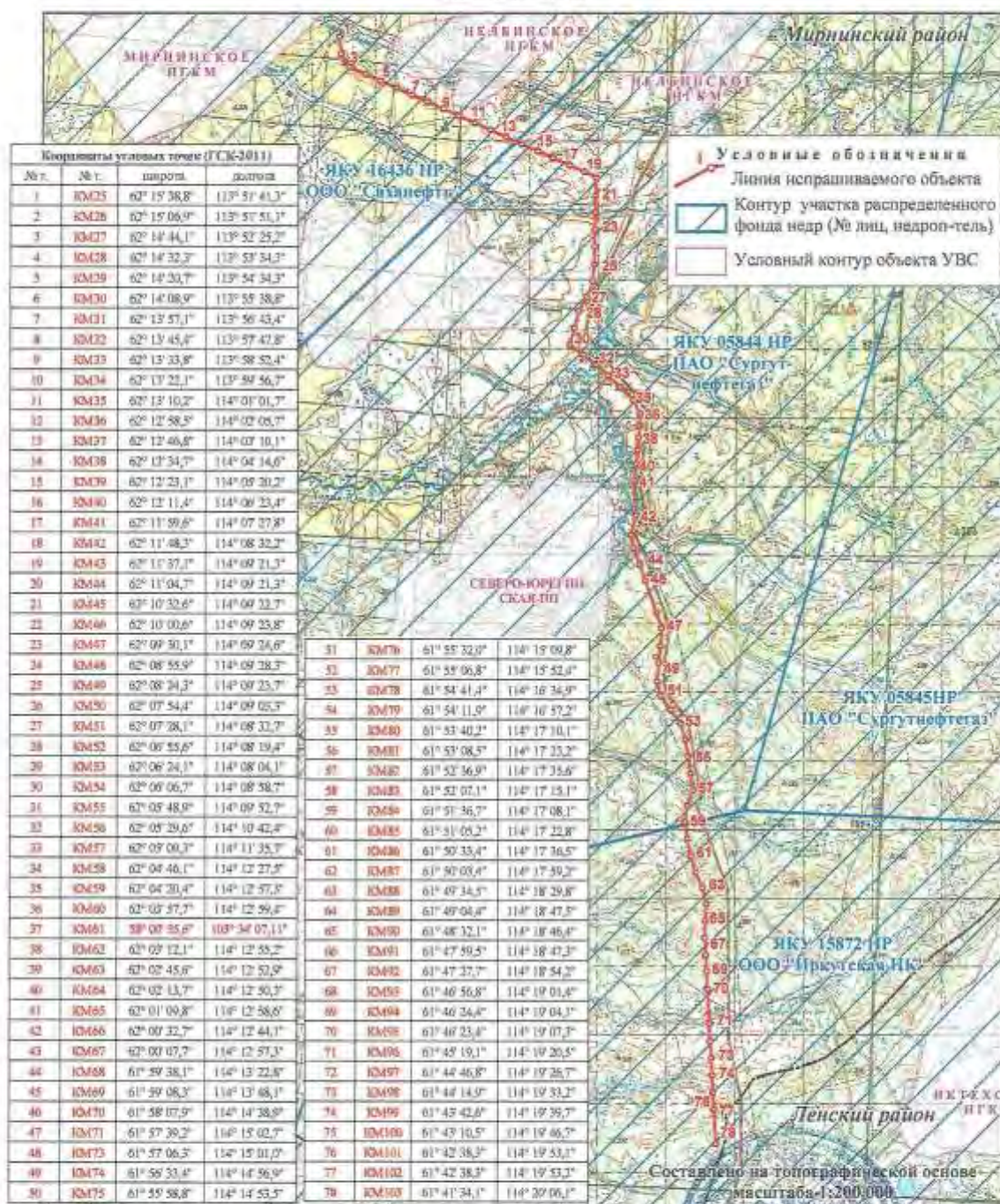
Н. Г. Шепелёв

\* Географические координаты участка предстоящей застройки и копия топографического плана участка предстоящей застройки приведены в приложении к настоящему заключению, являющемуся его неотъемлемой составной частью.  
Мирн Гоголева Л.В. от 34-12.17



**Схема расположения участка недр застройки объекта  
"Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС "ВСТО"  
(Участок от УЗА - 1 до УКПСОД Иктех)"**

Масштаб 1 : 300 000



Руководитель Якутского филиала ФБУ "ТФГИ по  
Дальневосточному федеральному округу"

И. А. Зарубин

ЯФ ФБУ "ТФГИ по ДФО"  
Плановый И.В.07.02.2023

ЯКУТСКАЯ  
ПРОВЕРКА  
№ 01-07/04-576 от 10.04.2023





Министерство промышленности и геологии Республики Саха (Якутия)  
 Государственное унитарное предприятие Республики Саха (Якутия)  
 Геологический информационный фонд Республики Саха (Якутия)  
 Саха Республикатын геологической информационной фондаты  
 ГУП «Сахагеоинформ»

670000, г. Якутия, ул. Карам. 13, офис 228. Тел. директор – (4112) 41-16-81 (факс), бухгалтерия – (4112) 42-15-02, E-mail: gao@info.sakha.gov.ru, geo@info.sakha.gov.ru  
 ИНН 4135099491, плс 40602810270509100031 Филиал 30 8001 Якутска отделение с. Якутск, юрр. зан. 30101810460405000005, ОГРН 040805601

от « 15 » 04 2021 г.  
 на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

№ 687-ДХ-ДЛ.1-10

Директору  
 ООО «ИркутскГеоПроект»  
 Е. В. Таранову

На Ваш запрос (исх. № ИК/21-Э16 от 06.04.2021 г.) в связи с проводимыми инженерно-экологическими изысканиями на объекте: «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок КМ 0-130)», расположенному на территориях МО «Мирнинский район» и МО «Ленский район» Республики Саха (Якутия), предоставляем следующую информацию:

1. Сведения о месторождениях полезных ископаемых, в том числе общераспространенных полезных ископаемых, на территории объекта, учтенных по состоянию на 01.01.2020 г. Сводными отчетными балансами запасов полезных ископаемых Республики Саха (Якутия) (СБЗ) приведены в Приложении 1 – 1 л.
2. На территории объекта по состоянию на 01.01.2020 г. отсутствуют месторождения и проявления полезных ископаемых, в том числе общераспространенных полезных ископаемых, учтенные Республиканским балансом перспективных объектов РС (Я).
3. Сведения о ресурсах полезных ископаемых, учтенных по состоянию на 01.01.2020 г. Сводкой прогнозных ресурсов ТПИ Республики Саха (Якутия), приведены в Приложении 2 – 1 л. Ресурсы общераспространенных полезных ископаемых не учтены.
4. Сведения о действующих лицензиях на право пользования недрами в пределах контура объекта приведены в Приложении 3 – 1 л.
5. Сведения об участках, по которым выдана информация о безрудности, приведены в Приложении 4 – 1 л.

**Справочно:** на площади запрашиваемого объекта отсутствуют особо охраняемые природные территории местного, республиканского и федерального значения.

Директор  
 ГУП «Сахагеоинформ»

Г. В. Денисов

Исп. Коссаковская Г.С.,  
 тел. 42-36-57





Приложение 1

№№ п/п	Наименование месторождения	Полезное ископаемое	Лицензия	Дата утверждения	СБЗ	РБПО	Недропользователь
1	Мирнинское	Нефть и газ (Нефть, газы горючие)	ЯКУ14493,15095,15815НР		1	0	ООО "САХАНЕФТЬ"
2	Мирнинское	Нефть и газ (Нефть, газы горючие)	ЯКУ14493,15095,15815НР		1	0	ООО "САХАНЕФТЬ"
3	166 км а/д Ленск - Мирный - Удачный	Пески для дорожно-строительных работ (Песок)		РКЗ 2001г. №545	1	0	Государственный резерв

Приложение 2

№ №	Объект учета	ПИ	Прогнозные ресурсы	Протокол рассмотрения	Примечания
1	Нелбинская перспективная площадь	борная кислота	P3		ПР объект частично расположен в северо-восточной части испрашиваемого участка
		бром	P3		
		Вод	P3		
2	Маччобинская перспективная площадь	борная кислота	P3	ЦНИГРИ №7 от 27.03.2013	ПР объект частично расположен в северной части испрашиваемого участка
		бром	P3		
		Вод	P3		
3	Мирнинское кимберлитовое поле	алмазы коренные	P2		ПР объект частично расположен в северной части испрашиваемого участка

Приложение 3

Мпп	№ лицензии	Недропользователь	Начало	Окончание	Вид работ	ПИ	Объект	Адм.район
1	ЯКУ02994К П	АК "АЛРОСА" (ПАО)	06.07.2011	31.12.2024	поиски и оценка	алмазы	Мало-Ботуобинский	МО "Мирнинский район", МР "Сунтарский улус (район)"
2	ЯКУ05844НР	ПАО "Сургутнефтегаз"	07.11.2018	02.12.2031	геологическое изучение, разведка, добыча	углеводородное сырье	участок Юрехский	МО "Мирнинский район", МР "Сунтарский улус (район)"
3	ЯКУ15872НР	ООО "Иркутская нефтяная компания"	16.04.2015	28.02.2038	геологическое изучение, разведка, добыча	углеводородное сырье	Ихтэхский участок (Ихтэхское НГКМ и Безоряхское ГМ)	МО "Ленский район", МО "Мирнинский район"
4	ЯКУ16004НР	ООО "Мурбай Геологоразведка"	29.02.2016	01.03.2040	геологическое изучение, разведка, добыча	углеводородное сырье	Мурбайский участок	МО "Ленский район"
5	ЯКУ16436НР	ООО "САХАНЕФТЬ"	22.01.2018	10.04.2033	геологическое изучение, разведка, добыча	углеводородное сырье	Мирнинский участок (Маччобинское, Нелбинское ГНКМ, Мирнинское НГМ, Северо-Нелбинское ГКМ)	МО "Мирнинский район", МР "Сунтарский улус (район)"

Приложение 4

№№ п/п	№ заявки	Дата	Дата выполнения	Заказчик	Объект
1	2193-01.1-16	13.10.2020	16.10.2020	Министерство промышленности и геологии РС(Я)	участок недр "Дюлюнг"
2	462-01.1-16	12.02.2021	12.02.2021	Министерство промышленности и геологии РС(Я)	участок недр "Дюлюнг"
3	2193-01.1-16	13.10.2020	16.10.2020	Министерство промышленности и геологии РС(Я)	участок недр "Верхний Тустах"



**7. Сведения об отсутствии мест утилизации биологических отходов, захоронений и скотомогильников (письмо Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору Управления по Республике Саха (Якутия))**



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ  
И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ  
(Россельхознадзор)

УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ  
ПО ВЕТЕРИНАРНОМУ  
И ФИТОСАНИТАРНОМУ НАДЗОРУ  
ПО АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ И  
РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ)

Заводская ул., д. 87, Благовещенск г., 675000  
тел: 8(4162) 22-69-59, факс: 8(4162) 59-38-13  
e-mail: rshnb@fsvps.gov.ru

ООО «ИркутскГеоПроект»

630061, Новосибирская область, г.  
Новосибирск, Красный проспект,  
309, офис 317

e-mail: irkutskgeoproekt@mail.ru,  
ecology@igp38.ru

17.03.2013 № УПР-М 4-СХ/94  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Управление Россельхознадзора по Амурской области и Республике Саха (Якутия) сообщает, что в районе проведения инженерно-экологических изыскательных работ по объекту:

- «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС- 12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)», расположенном в Мирнинском районе Республики Саха (Якутия), в радиусе 1000 метров от границ проведения изыскательных работ, включая географические координаты их углов, очаги опасных болезней, места сибиреязвенных захоронений, скотомогильники и биотермические ямы отсутствуют.

Врио заместителя руководителя Управления

Т.В. Уарова

Емельянова Александра Аполлоновна  
8(4112)401-432



## 8. Сведения о климате и фоновых концентрациях загрязняющих веществ (письма ФГБУ «Якутское УГМС»)



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ЯКУТСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

Директору  
ООО «Иркутскгеопроект»

Е.В. Таранову

Гидрометеорологический центр

677010, г. Якутск, ул. Якова Попова, 8  
Телефонный «Якутск Гивет»  
Тел. (4112) 368298, факс 36-22-70

22.08.2018 г. № 20/6-30-274

На № ИК/18-36/Э от 25.06.2018 г.

О климатических характеристиках

По данным ближайшей метеостанции АМСГ-2 Мирный Мирнинского района, представляю многолетние климатические характеристики.

Показатели	Мирный
Коэффициент стратификации атмосферы	200
Средняя температура воздуха наиболее холодного месяца года, °С	-32,9
Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца года, °С	23,2
Скорость ветра, вероятность превышения которой составляет 5%, м/с	7

Коэффициент рельефа местности принимается равным 1, если в радиусе 50 высот труб от источника перепад отметок местности не превышает 50 м на 1 км.

Повторяемость направления ветра и штилей (%)								
С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	штиль
11	10	8	3	12	16	30	10	9

Начальник отдела метеорологии



С.П. Гаврильева

Иен, Алексей В.А.  
Тел. 8(4112)35-41-46





МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ЯКУТСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

677016, г. Якутск, ул. Якова Потанина, 8  
Телеграфный «Якутск Гимет»  
Тел. (4112) 36-07-12, ykt-hmc@mail.ru

Директору  
ООО «ИркутскГеоПроект»

Е. В. Таранову

На № 07.05.2020г. № 20/6-30-147  
ИК/20-Э30 от 27.03.2020г.

О климатических характеристиках

Представляю сведения о климатических характеристиках по данным метеостанции Мирный Мирнинского района Республики Саха (Якутия).

Параметры	Величина
Высота снежного покрова 5% вероятности превышения, см	57
Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца, °C	24,6

Коэффициент рельефа местности принимается равным 1, если в радиусе 50 высот труб от источника перепад отметок местности не превышает 50 м на 1 км.  
Климатические характеристики рассчитаны за 10 лет (2010-2019гг.)

Зам. начальника управления-  
начальник ГМЦ



Т.В. Маршалик

Стрекаловская Д. И.  
Тел/факс. 8 (4112) 35-41-46





МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ЯКУТСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

677010, г. Якутск, ул. Якова Потанова, 8  
Телеграфный «Якутск Гимет»  
Тел. (4112) 36-07-12, ykt-hmc@mail.ru

Директору  
ООО «ИркутскГеоПроект»

Е.В. Таранову

На № 05.08.2020г. № 20/6-30-327  
ИК/20-301 от 29.07.2020г.

О климатических характеристиках

Представляю климатические характеристики по данным метеостанции  
АМСГ-2 Мирный Мирнинского района Республики Саха (Якутия).

Показатели	Величина
Абсолютная минимальная температура воздуха, °С (за последние 10 лет)	-51,9
Температура воздуха наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92 %, °С	-48,0
Температура воздуха наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,98 %, °С	-50,0

Зам. начальника ГМЦ

В.А. Шехиров

Алексеев В.А.  
Тел/факс. 8 (4112) 35-41-46





МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ЯКУТСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

677010, г. Якутск, ул. имени Потапова, 8  
Телеграфный «Якутск Гимет»  
Тел. (4112) 36-07-12, ykt-hmc@mail.ru

Директору  
ООО «ИркутскГеоПроект»

Е.В. Таранову

На № 01.09.2020г. № 20/6-30-378  
НК/20-361 от 26.08.2020г.

О климатических характеристиках

Представляю климатические характеристики, рассчитанные за период 1959-2019гг., по данным метеостанции АМСГ-2 Мирный Мирнинского района Республики Саха (Якутия).

Показатели	Величина
Температура воздуха наиболее холодных суток с обеспеченностью 0,92 %, °С	-51,0
Температура воздуха наиболее холодных суток с обеспеченностью 0,98 %, °С	-53,0

Зам. начальника ГМЦ



В.А. Шехиров

Алексеев В.А.  
Тел/факс, 8 (4112) 35-41-46





МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ЯКУТСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

677010, г. Якутск, ул. Якова Потанина, 8  
Телеграфный «Якутск Гимето»  
Тел. (4112) 36-07-12, ykt-hmc@mail.ru

Директору  
ООО «ИркутскГеоПроект»

Е. В. Таранову

На №	16.11.2021г.	№	20/6-30-655
	ИК/21-Э210	от	22.10.2021.

О климатических характеристиках

Представляю многолетние климатические характеристики по данным метеостанции М-2 Дорожный Ленского района, АМСГ-2 Мирный Мирнинского района Республики Саха (Якутия).

Климатические характеристики рассчитаны за период 1966-2020гг., экстремальные – за весь период наблюдений.

Приложение: на 4 л. в 1 экз.

Зам. начальника управления-  
начальник ГМЦ



Т.В. Маршалик







Приложение к № 20/6-30-655  
от 16.11.2021 г.

Климатические характеристики  
Ст. Дорожный

Параметры	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Средняя месячная и годовая температура воздуха, °C	-30,1	-26,5	-16,3	-4,9	5,3	14,0	17,0	13,1	4,9	-6,1	-21,3	-29,0	-6,6
Абсолютный максимум температуры воздуха, °C	0	2	13	18	32	35	36	35	28	19	4	0	36
Абсолютный минимум температуры воздуха, °C	-58	-57	-52	-40	-24	-6	-4	-7	-24	-38	-56	-60	-60
Средняя из абсолютных минимумов температуры воздуха, °C	-48	-45	-38	-26	-10	-1	3	-1	-9	-25	-41	-48	-50
Средняя месячная и годовая относительная влажность воздуха, %	78	77	69	57	54	61	67	75	74	79	81	79	71
Средняя месячная и годовая скорость ветра, м/с	1,9	1,8	1,9	2,2	2,2	1,9	1,7	1,6	1,8	2,1	1,9	2,0	1,9
Месячное и годовое количество осадков, мм	18	13	14	17	28	49	56	52	39	35	30	22	373

Повторяемость (%) направления ветра и штилей

Ст. Дорожный

Месяц	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Штиль
I	6	5	1	1	14	53	18	2	13
II	9	8	1	1	15	41	21	4	12
III	11	7	3	2	14	30	24	9	10
IV	15	10	5	4	13	21	21	11	9
V	13	10	6	5	14	17	22	13	9
VI	15	13	9	6	14	16	17	10	13
VII	19	20	14	5	9	11	13	9	16
VIII	15	14	10	4	11	20	17	9	17
IX	11	10	6	4	13	24	22	10	14
X	6	5	3	3	18	33	25	7	11
XI	6	7	2	1	15	44	21	4	12
XII	7	6	1	1	13	53	17	2	13
год	11	9	5	3	14	30	20	8	12



Климатические характеристики  
Ст. Мирный

Параметры	Величина
Суточный максимум осадков (мм) с обеспеченностью 1 %	67
Средняя дата появления снежного покрова	25. IX
Средняя дата образования устойчивого снежного покрова	9. X
Средняя дата разрушения устойчивого снежного покрова	1. V
Средняя дата схода снежного покрова	16. V
Среднее число дней со снежным покровом	204
Среднее количество дней с туманом за год	23,61
Среднее количество дней с грозой за год	9,29
Среднее количество дней с метелью за год	18,76
Среднее количество дней с градом за год	0,29
Среднее количество дней с гололедом за год (по визуальным наблюдениям)	0,33
Среднее количество дней с изморозью за год (по визуальным наблюдениям)	21,53
Среднее количество дней с обледенением всех видов за год (по визуальным наблюдениям)	38,78

Средняя декадная высота (см) снежного покрова по постоянной рейке ст. Мирный

Средняя деловая высота (см) соснового покроя по основным рясе ст. мильны																				
X		XI		XII		I		II		III		IV		V						
1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1					
3	5	10	15	19	23	26	29	31	33	35	37	39	40	41	43	43	41	34	19	8



Приложение к № 20/6-30-655  
от 16.11.2021 г.

Климатические характеристики Ст. Мирный

Параметры	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Средняя месячная и годовая температура воздуха, °C	-30,9	-27,1	-16,2	-5,6	4,6	13,9	17,3	13,5	5,0	-7,0	-22,4	-29,6	-7,0
Абсолютный максимум температуры воздуха, °C	-2	1	10	18	31	34	35	37	26	18	4	-1	37
Средняя из абсолютных минимумов температуры воздуха, °C	-46	-42	-34	-23	-9	1	5	1	-7	-24	-39	-45	-48
Месячное и годовое количество осадков, мм	13	9	11	15	23	40	49	48	33	28	21	15	305
Средняя месячная и годовая относительная влажность воздуха, %	77	77	69	60	57	58	63	69	72	80	81	78	70
Средняя месячная и годовая скорость ветра, м/с	2,7	2,7	3,0	3,5	3,6	3,3	3,0	2,9	3,2	3,4	2,9	2,8	3,1

И. о. начальника отдела метеорологии



Н. М. Марков

Стрекаловская Д. И.  
Тел./факс. 8 (4112) 35-41-46





МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ЯКУТСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

677010, г. Якутск, ул. Якова Потанина, 8  
Телефоном «Якутск-Гидромет»  
Тел. (4112) 36-07-12, ykt-hmc@mail.ru

На № 02.02.2023 г. № 20/6-30-50  
ИК/23-319 от 27.01.2023 г.

Директору  
ООО «Иркутский Проект»

Е. В. Таранову

Предоставляю сведения о коэффициенте рельефа местности для разработки проектной документации по объекту: «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППСОД Иктех)», Расположенного в Республике Саха (Якутия), Мирнинском районе.

Параметры	Величина
Коэффициент рельефа местности *	1

\*коэффициент рельефа местности принимается равным 1, если в радиусе 50 высот труб от источника перепад отметок местности не превышает 50 м на 1 км.

Зам. начальника управления-  
начальник ГМЦ

Т.В. Маршалик

Необутов А. Н.  
Тел. 8(4112)35-41-46





МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ЯКУТСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»**

**ЦЕНТР МОНИТОРИНГА ЗАГРЯЗНЕНИЯ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

677010, г. Якутск, ул. Якова Потанина, 6  
Телефонный «Якутск Гидро»  
Тел. (4112) 36-02-98, факс. (4112) 36-38-76

14.03.2022 г. № 25-05-02  
на № ИК/21-Э205 от 18.10.2021 г.

Директору  
ООО «ИркутскГеоПроект»  
Е.В. Таранову

### СПРАВКА О ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

На 2-х листах, лист 1

Мирнинский и Ленский районы, Республика Саха (Якутия)

наименование населенного пункта: район, область, край, республика

с населением 10 тыс. и менее жителей

Выдается для Общество с ограниченной ответственностью «ИркутскГеоПроект»

организация, ее ведомственная принадлежность

в целях инженерно-экологические изыскания

установление ПДВ или ВСВ, инженерные изыскания и др.

для объекта «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС  
«ВСТО» (участок КМ 0-130)»

предприятие, производственная площадка, участок и др.

расположенного Мирнинский и Ленский районы, Республика Саха (Якутия)

адрес расположения объекта, предприятия, производственной площадки, участка и др.

Фоновые концентрации установлены в соответствии с РД 52,04.186-89 и действующего документа «Временные рекомендации. «Фоновые концентрации вредных (загрязняющих) веществ для городских и сельских поселений, где отсутствуют регулярные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха на период 2019 – 2023 гг.». Фоновая концентрация определена с учетом вклада предприятия, для которого он запрашивается Нет

Да, нет



На 2-х листах, лист 2  
к № 25-05-92 от 14.03.22 г.

Таблица 1 – Значение фоновых концентраций ( $C_{\phi}$ )

Загрязняющее вещество	Единицы измерения	$C_{\phi}$
Взвешенные вещества	мг/м <sup>3</sup>	0,20
Диоксид серы	мг/м <sup>3</sup>	0,018
Диоксид азота	мг/м <sup>3</sup>	0,055
Оксид азота	мг/м <sup>3</sup>	0,038
Оксид углерода	мг/м <sup>3</sup>	1,8
Бенз(а)пирен	нг/м <sup>3</sup>	2,1

Сероводород и формальдегид – не определены.

Фоновые концентрации взвешенных веществ, диоксида серы, диоксида азота, оксида азота, оксида углерода и бенз(а)пирена

Перечень загрязняющих веществ  
действительны на период с 2019 г. по 2023 г. (включительно).

Справка используется только в целях заказчика для указанного выше предприятия (производственной площадки /объекта) и не подлежит передаче другим организациям.

Начальник ЦМС



М. С. Свешникова

Исп. ГППИ ЦМС  
Тел. (4112) 35-41-41





МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ЯКУТСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

677010, г. Якутск, ул. Якова Потанина, 8  
Телеграфный «Якутск Гимет»  
Тел. (4112) 36-07-12, ykt-hmc@mail.ru

Директору  
ООО «ИркутскГеоПроект»

Е. В. Таранову

На №	15.03.2022г.	№	20/6-30-148
	ИК/21-Э205	от	18.10.2021.

О климатических характеристиках

Представляю многолетние климатические характеристики по данным ближайших метеостанций АМСГ-2 Мирный Мирнинского района, М-3 Дорожный Ленского района Республики Саха (Якутия) для инженерно-экологических изысканий на объекте: «Нефтепровод от УПН Маччюбинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок КМ 0-130)».

Приложение: на 1 л. в 1 экз.

Зам. начальника ГМЦ



В. А. Шехиров



Приложение к № 20/6-30-148  
от 15.03.2022г.

Климатическая характеристика  
Ст. Мирный, Дорожный

Показатели	Мирный	Дорожный
Коэффициент стратификации атмосферы	200	200
Средняя температура воздуха наиболее холодного месяца, °C	-32,7	-31,1
Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца, °C	23,7	24,9
Скорость ветра, вероятность превышения которой составляет 5%, м/с	7	5

Повторяемость (%) направления ветра и штилей

Станция	Румбы								Штиль
	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	
Мирный	11	10	8	3	11	17	30	10	9
Дорожный	11	9	5	3	14	30	20	8	12

Коэффициент рельефа местности

Наименование источника выброса загрязняющих веществ	Высота источника выброса, м	Коэффициент рельефа местности
«Нефтепровод от УПН Мачюбинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО»	наземный источник выбросов (H=2м)	1

И. о. начальника отдела метеорологии



А. В. Сергеев

Стрекаловская Д. И.  
Тел/факс: 8 (4112) 35-41-46



## 9. Сведения Министерства здравоохранения Республики Саха (Якутия)

Министерство  
здравоохранения  
Республики Саха (Якутия)



Саха Өрөспүүбүлүкэтин  
доруобуйа харыстабылын  
Министэриститэбэ

ул. Лермонтова, 126, г. Якутск, 677010 тел.: (4112) 42-40-22, факс: 42-07-72  
http://minzdrav.sakha.gov.ru e-mail: minzdrav@sakha.gov.ru

№ 10.03.2023 № И-01-25/534

На № 01-25/991 от 09.03.2023 г

Директору  
ООО «ИркутскГеоПроект»  
Е.В. Таранову

эл. адрес: [ecology@igp38.ru](mailto:ecology@igp38.ru)  
[irkutskgeoproekt@mail.ru](mailto:irkutskgeoproekt@mail.ru)

Ответ на запрос

Уважаемый Евгений Валерьевич!

Министерство здравоохранения Республики Саха (Якутия) на Ваш запрос от 09.03.2023 г. № ИК/23-Э62 сообщает об отсутствии на участке инженерно-экологических изысканий объекта: «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (участок от УЗА-1 до УКППОД Иктех)», расположенном в Мирнинском районе Республики Саха (Якутия) округов санитарной охраны курортов регионального значения, округов лечебно-оздоровительных местностей, округов курортов и природно-лечебных ресурсов регионального значения.

Министр

п.п. Варламова Н.И.  
к.т. 8-4112-398177



Л.Н. Афанасьева

*Документ создан в электронной форме в Министерстве здравоохранения Республики Саха (Якутия)*



## 10. Письмо ООО «Предприятие тепловодоснабжения»



### ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ПРЕДПРИЯТИЕ ТЕПЛОВОДОСНАБЖЕНИЯ

Ленинградский проспект, 7/4, в. Мирный, Республика Саха (Якутия), Российская Федерация, 678170  
Тел.: +7 (41136) 3-26-84. E-mail: rtyv@alrosa.ru. Сайт: www.rtyv-nl.ru

№ \_\_\_\_\_  
Директору  
ООО «ИркутскГЭОПроект»  
Е.В. Таранову

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**Уважаемый Евгений Валерьевич!**

Общество с ограниченной ответственностью «Предприятие тепловодоснабжения» в ответ на Ваше письмо №ИК/23-Э17 от 26.01.2023 г. сообщает, что поверхностным источником водоснабжения в г. Мирный является водохранилище на р. Ирелях. Точка забора водных ресурсов 62°31'27" с.ш. 113°53'59" в.д.

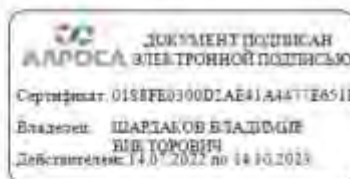
Сведения о границах зон с особыми условиями использования территорий внесены в Единый государственный реестр недвижимости с номерами:

- Зона санитарной охраны Иреляхского водозабора (первый пояс) -14:37-6.281;
- Зона санитарной охраны Иреляхского водозабора (второй пояс) -14:37-6.279;
- Зона санитарной охраны Иреляхского водозабора (третий пояс) -14:37-6.280;

Приложения:

1. Описание местоположения границ – 1 пояс;
2. Описание местоположения границ – 2 пояс;
3. Описание местоположения границ -3 пояс.

Генеральный директор



В.В. Шардаков

Колесова Я.Н.  
[KolesovaYaN@rtyv.alrosa.ru](mailto:KolesovaYaN@rtyv.alrosa.ru)  
8 (41136) 35563

№ 3400-3400/296 от 31.01.2023 8:25



ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ  
Зоны санитарной охраны Иреджского водозабора  
(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее – объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Республика Саха (Якутия), Мирнинский р-н, Мирный г.
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	37858 $\pm$ 681
3	Иные характеристики объекта	<p>1. На территории первого пояса зона санитарной охраны поверхностного источника водоснабжения подлежит выполнению следующих требований: а) здания должны быть канализованы с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации или на местные очистные сооружения, расположенные за пределами первого пояса зоны с учетом санитарного режима во втором поясе. При отсутствии канализации должны устраиваться водопронишаемые выгребы, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса при вывозе нечистот. На площадке насосной станции I подъема проблема канализации решена устройством мобильного здания – санузла с последующим вывозом нечистот на КОС (канализационную очистную станцию) б) должно быть обеспечено отведение поверхностных вод за пределы первого пояса. Для отведения поверхностных вод от площадки насосной станции I-го подъема предусматривается расчистка и углубление существующей водоотводящей канавы. Максимальная глубина канавы 0,9 м, длина 370 м, ширина по дну 1,0 м, заложение откосов 1:3, выполнение канавы 0,41 м при минимальном продольном уклоне канавы 0,001. Также ежегодно необходимо будет проводить расчистку канавы. Допускаются только рубки ухода за лесом и санитарные рубки леса. Запрещаются все виды строительства, за исключением реконструкции или расширения основных водопроводных сооружений (подсобные здания, непосредственно не связанные с подачей и обработкой воды, должны быть размещены за пределами первого пояса зоны), * посадка высокорослых деревьев; размещение жилых и общественных зданий, проживание людей, в том числе работающих на водопроводе, прокладка трубопроводов различного назначения, за исключением трубопроводов, обслуживающих водопроводные сооружения; выпуск в поверхностные источники сточных вод; купание, водопой и выпас скота, стирка белья, рыбная ловля, применение для полива растений ядохимикатов, удобрений, другие виды водопользования, оказывающие влияние на качество воды.</p>



Сведения об объекте		
N п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
		2. Поверхностный источник водоснабжения (водохранилище на р. Ирелях) (первый пояс)

## Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-88					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (МД), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	111105.24	20360.34	Картометрический метод	1	—
2	111088.03	20358.99	Картометрический метод	1	—
3	111071.25	20354.96	Картометрический метод	1	—
4	111055.30	20348.35	Картометрический метод	1	—
5	111040.58	20339.33	Картометрический метод	1	—
6	111027.46	20328.12	Картометрический метод	1	—
7	111016.25	20315.00	Картометрический метод	1	—
8	111007.23	20300.28	Картометрический метод	1	—
9	111000.62	20284.33	Картометрический метод	1	—
10	110996.59	20267.55	Картометрический метод	1	—
11	110995.24	20250.34	Картометрический метод	1	—
12	110996.59	20233.13	Картометрический метод	1	—
13	111000.62	20216.35	Картометрический метод	1	—
14	111007.23	20200.40	Картометрический метод	1	—
15	111016.25	20185.68	Картометрический метод	1	—
16	111027.46	20172.56	Картометрический метод	1	—
17	111040.58	20161.35	Картометрический метод	1	—
18	111055.30	20152.33	Картометрический метод	1	—
19	111071.25	20145.72	Картометрический метод	1	—
20	111088.03	20141.69	Картометрический метод	1	—
21	111105.24	20140.34	Картометрический метод	1	—
22	111122.45	20141.69	Картометрический	1	—



Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-88					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
			метод		
23	111139.23	20145.72	Картометрический метод	1	-
24	111155.18	20152.33	Картометрический метод	1	-
25	111169.90	20161.35	Картометрический метод	1	-
26	111183.02	20172.56	Картометрический метод	1	-
27	111194.23	20185.68	Картометрический метод	1	-
28	111203.25	20200.40	Картометрический метод	1	-
29	111209.86	20216.35	Картометрический метод	1	-
30	111213.89	20233.13	Картометрический метод	1	-
31	111215.24	20250.34	Картометрический метод	1	-
32	111213.89	20267.55	Картометрический метод	1	-
33	111209.86	20284.33	Картометрический метод	1	-
34	111203.25	20300.28	Картометрический метод	1	-
35	111194.23	20315.00	Картометрический метод	1	-
36	111183.02	20328.12	Картометрический метод	1	-
37	111169.90	20339.33	Картометрический метод	1	-
38	111155.18	20348.35	Картометрический метод	1	-
39	111139.23	20354.96	Картометрический метод	1	-
40	111122.45	20358.99	Картометрический метод	1	-
1	111105.24	20360.34	Картометрический метод	1	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

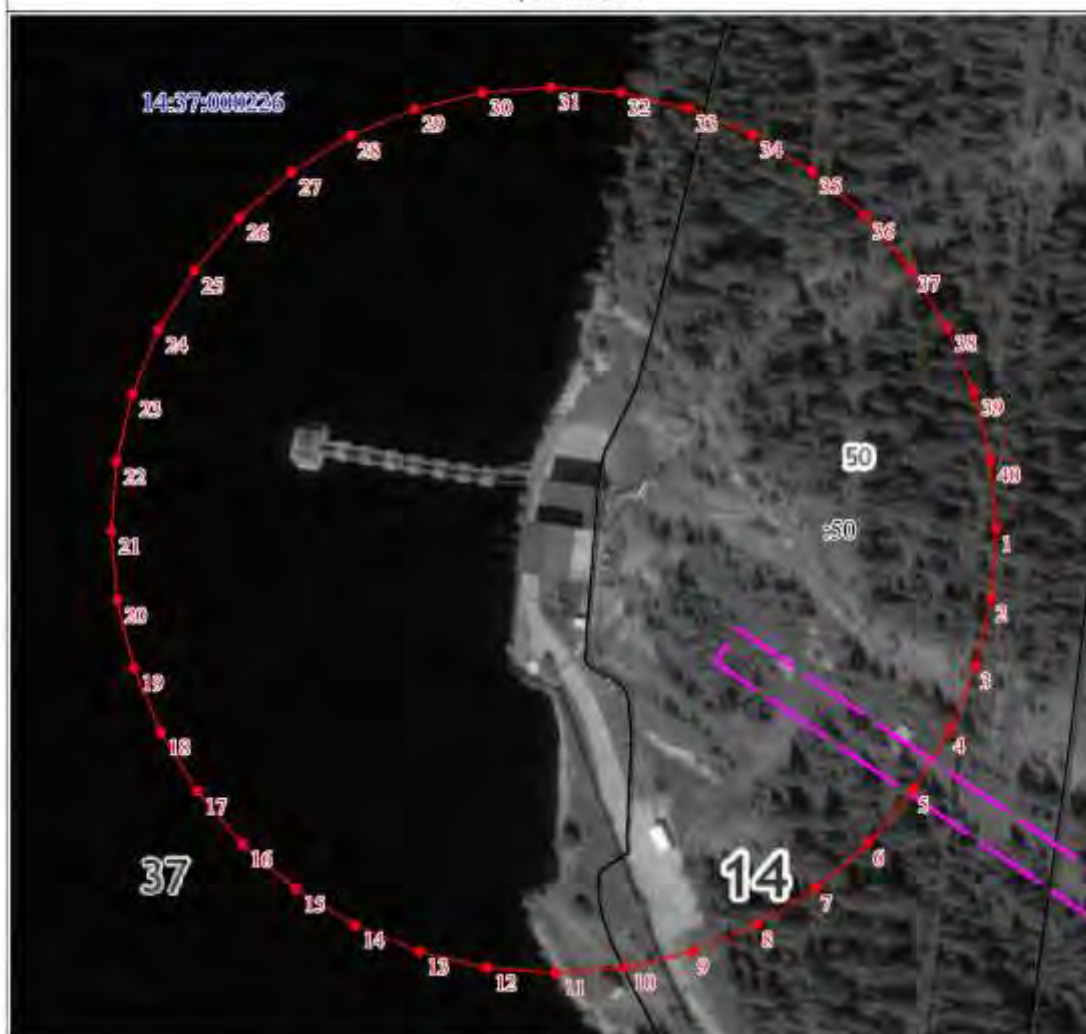






## Раздел 4

## План границ объекта



Масштаб 1:1500

Используемые условные знаки и обозначения:

	Характерная точка границы зоны санитарной охраны объекта
	Надпись номеров характерных точек границы зоны санитарной охраны объекта
	Граница зоны санитарной охраны объекта
	Граница охранной зоны
	Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
	Надпись кадастрового номера земельного участка
	Граница кадастрового квартала

Используемые условные знаки и обозначения:

Обозначение кадастрового квартала

Подпись: Перфилова О. Б.

Дата 23 декабря 2020 г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта



Текстовое описание местоположения границ объекта		
Проехождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
1	1	<p>Границы первого пояса зон поверхностного истощения водоснабжения устанавливаются, согласно основополагающим для проекта нормативным документам, на расстояниях от водозабора для водоемов (водохранилище на р. Ирельх): по акватории во всех направлениях – не менее 100 м, по прилегающему к водозабору берегу – не менее 100 м от уреза воды при нормальном подпорном уровне (НПУ) в водохранилище</p>



**ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ**  
**Зоны санитарной охраны Ирелякского водохранилища**  
*(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее – объект))*

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Республика Саха (Якутия), Мирнинский р-н, Мирный г.
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	21174672 $\pm$ 16106
3	Иные характеристики объекта	<p>1. На территории второго пояса зоны санитарной охраны поверхностного источника водоснабжения подлежат выполнению следующие требования: а) осуществлять регулирование отведения территорий для нового строительства населенных пунктов, лечебно-профилактических и оздоровительных учреждений, промышленных и сельскохозяйственных объектов, а также возможных изменений технологии промышленных предприятий, связанных с повышением степени опасности загрязнения источников водоснабжения сточными водами; б) благоустраивать промышленные, сельскохозяйственные и другие предприятия, населенные пункты и отдельные здания, предусматривать организованное водоснабжение, оборудование канализаций, устройство водонепроницаемых выгребов, организацию отвода загрязненных поверхностных сточных вод и др.; в) принимать степень очистки бытовых, производственных и дождевых сточных вод, сбрасываемых в водотоки и водоемы, отвечающей гигиеническим требованиям к охране поверхностных вод; г) выявлять объекты, загрязняющие источники водоснабжения, разрабатывать конкретные водоохранные мероприятия, обеспеченные источниками финансирования, подрядными организациями и согласовывать с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора; д) производить только рубки ухода за лесом и санитарные рубки леса. Во втором поясе зоны поверхностного источника водоснабжения запрещается: загрязнение территорий нечистотами, мусором, навозом, промышленными отходами и др., размещение складов горючесмазочных материалов (ГСМ),дохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, которые могут вызвать химические загрязнения источников водоснабжения, сброс промышленных, сельскохозяйственных, бытовых, ливневых сточных вод в зоне водосбора источника водоснабжения, включая его притоки, содержание в которых химических веществ и микроорганизмов превышает установленные санитарными правилами гигиенические нормативы качества вод; размещение кладбищ, скотомогильников, полей</p>



Сведения об объекте		
В/п/о	Характеристики объекта	Описание характеристик
		<p>ассенизации, болей фильтрации, сельскохозяйственных полей орошения, пашен, сенокосов, лугов, пастбищ, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, которые могут вызвать микробные загрязнения источников водоснабжения, применение удобрений и ядохимикатов; расположение стойбищ и выпаса скота, а также всякое другое использование водоема и земельных участков, лесных угодий в прибрежной полосе шириной не менее 500 м, которое может привести к ухудшению качества или уменьшению количества воды источника водоснабжения, рубка леса, главного пользования и реконструкция, а также закрепление за лесозаготовительными предприятиями древесины на жорно и лесосечного фонда долгосрочного пользования. В пределах второго пояса зона поверхностного источника водоснабжения в дополнение к вышеизложенным требованиям, а) допускается итиеразведение, стирка белья, купание, туризм, водный спорт, устройство пляжей и рыбная ловля в установленных местах при обеспечении специального режима (соблюдение гигиенических требований к охране поверхностных вод, к зонам рекреации водных объектов), согласованного с органами санитарно-эпидемиологической службы; б) следует устанавливать места переправ, мостов и пристаней; в) при наличии судоходства надлежит оборудовать суда, дебаркадеры и брандвахты специальными устройствами для сбора floating и подплавающих вод и твердых отходов, на пристанях предусматривать сливные станции и приемники для сбора твердых отходов, а дебаркадеры и брандвахты оборудовать приемниками для сбора нечистот; г) все виды работ, в том числе добыча песка, гравия, дноуглубительные работы в пределах акватории ЗСО допускаются по согласованию с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора лишь при обосновании гидрологическими расчетами отсутствия ухудшения качества воды в створе водозабора; е) использование химических методов борьбы с эвтрофикацией водоемов допускается при условии применения препаратов, имеющих положительное санитарно-эпидемиологическое заключение государства</p> <p>2. Поверхностный источник водоснабжения (водохранилище на р. Иртыш) (второй пояс)</p>



Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-88					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мп), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	110571.87	21151.72	Картометрический метод	1	-
2	110446.53	21151.72	Картометрический метод	1	-
3	110325.14	21120.55	Картометрический метод	1	-
4	110039.82	20986.30	Картометрический метод	1	-
5	109929.99	20925.92	Картометрический метод	1	-
6	109838.62	20840.12	Картометрический метод	1	-
7	109771.47	20734.30	Картометрический метод	1	-
8	109732.74	20615.10	Картометрический метод	1	-
9	109724.87	20490.01	Картометрический метод	1	-
10	109748.35	20366.90	Картометрический метод	1	-
11	109801.72	20253.50	Картометрический метод	1	-
12	109859.96	20132.86	Картометрический метод	1	-
13	109939.85	20036.29	Картометрический метод	1	-
14	110075.75	19874.11	Картометрический метод	1	-
15	110287.77	19683.34	Картометрический метод	1	-
16	110389.16	19609.67	Картометрический метод	1	-
17	110423.47	19589.84	Картометрический метод	1	-
18	110437.32	19560.41	Картометрический метод	1	-
19	110517.21	19463.84	Картометрический метод	1	-
20	110618.60	19390.17	Картометрический метод	1	-
21	110735.14	19344.03	Картометрический метод	1	-
22	110859.48	19328.32	Картометрический метод	1	-
23	110983.82	19344.03	Картометрический метод	1	-
24	111100.36	19390.17	Картометрический метод	1	-
25	111117.96	19402.96	Картометрический метод	1	-



Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-88					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
26	111192.98	19394.07	Картометрический метод	1	-
27	111119.64	19358.25	Картометрический метод	1	-
28	111009.81	19297.87	Картометрический метод	1	-
29	110873.08	19205.60	Картометрический метод	1	-
30	110781.71	19119.81	Картометрический метод	1	-
31	110717.79	19050.92	Картометрический метод	1	-
32	110651.39	18992.41	Картометрический метод	1	-
33	110560.02	18906.61	Картометрический метод	1	-
34	110492.87	18800.79	Картометрический метод	1	-
35	110408.13	18653.99	Картометрический метод	1	-
36	110332.16	18484.21	Картометрический метод	1	-
37	110233.69	18262.64	Картометрический метод	1	-
38	110194.96	18143.44	Картометрический метод	1	-
39	110178.84	18011.16	Картометрический метод	1	-
40	110174.09	17940.52	Картометрический метод	1	-
41	110170.44	17934.76	Картометрический метод	1	-
42	110131.71	17815.56	Картометрический метод	1	-
43	110110.50	17602.76	Картометрический метод	1	-
44	110102.63	17477.67	Картометрический метод	1	-
45	110120.95	17381.60	Картометрический метод	1	-
46	110112.48	17355.51	Картометрический метод	1	-
47	110104.61	17230.42	Картометрический метод	1	-
48	110143.49	17023.49	Картометрический метод	1	-
49	110141.48	16917.11	Картометрический метод	1	-
50	110164.96	16794.00	Картометрический метод	1	-
51	110218.33	16680.60	Картометрический	1	-



Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-88					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мп), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
			метод		
52	110298.22	16584.03	Картометрический метод	1	-
53	110328.52	16560.90	Картометрический метод	1	-
54	110348.51	16500.16	Картометрический метод	1	-
55	110356.73	16430.97	Картометрический метод	1	-
56	110294.93	16333.59	Картометрический метод	1	-
57	110244.41	16204.11	Картометрический метод	1	-
58	110205.68	16084.91	Картометрический метод	1	-
59	110197.81	15959.82	Картометрический метод	1	-
60	110234.66	15649.39	Картометрический метод	1	-
61	110258.14	15526.28	Картометрический метод	1	-
62	110311.31	15412.88	Картометрический метод	1	-
63	110348.93	15334.58	Картометрический метод	1	-
64	110258.42	15311.34	Картометрический метод	1	-
65	110148.59	15250.96	Картометрический метод	1	-
66	110057.22	15165.16	Картометрический метод	1	-
67	109990.07	15059.34	Картометрический метод	1	-
68	109951.34	14940.14	Картометрический метод	1	-
69	109943.47	14815.05	Картометрический метод	1	-
70	109966.01	14696.86	Картометрический метод	1	-
71	109909.80	14618.60	Картометрический метод	1	-
72	109842.65	14512.78	Картометрический метод	1	-
73	109815.26	14434.20	Картометрический метод	1	-
74	109801.50	14430.67	Картометрический метод	1	-
75	109691.67	14370.29	Картометрический метод	1	-
76	109600.30	14284.49	Картометрический метод	1	-



Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-88					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>т</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
77	109464.10	14126.09	Картометрический метод	1	-
78	109396.95	14020.27	Картометрический метод	1	-
79	109326.50	13876.38	Картометрический метод	1	-
80	109289.76	13763.31	Картометрический метод	1	-
81	109278.44	13757.09	Картометрический метод	1	-
82	109187.07	13671.29	Картометрический метод	1	-
83	109119.92	13565.47	Картометрический метод	1	-
84	109098.95	13500.93	Картометрический метод	1	-
85	109051.58	13474.89	Картометрический метод	1	-
86	108909.35	13353.86	Картометрический метод	1	-
87	108817.98	13268.06	Картометрический метод	1	-
88	108771.33	13212.65	Картометрический метод	1	-
89	108703.03	13195.11	Картометрический метод	1	-
90	108593.20	13134.73	Картометрический метод	1	-
91	108501.83	13048.93	Картометрический метод	1	-
92	108434.68	12943.11	Картометрический метод	1	-
93	108347.00	12804.94	Картометрический метод	1	-
94	108308.27	12685.74	Картометрический метод	1	-
95	108300.40	12560.65	Картометрический метод	1	-
96	108298.80	12402.52	Картометрический метод	1	-
97	108322.28	12279.41	Картометрический метод	1	-
98	108375.65	12166.01	Картометрический метод	1	-
99	108696.97	11738.25	Картометрический метод	1	-
100	108776.86	11641.68	Картометрический метод	1	-
101	108832.88	11584.78	Картометрический метод	1	-
102	108846.46	11553.04	Картометрический	1	-



Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-88					
2. Сведения о характеристиках точек границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки ( $M_t$ ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
			метод		
103	108902.62	11334.64	Картометрический метод	1	-
104	108988.48	11073.18	Картометрический метод	1	-
105	109036.56	10952.24	Картометрический метод	1	-
106	109044.18	10912.28	Картометрический метод	1	-
107	109097.55	10798.88	Картометрический метод	1	-
108	109177.44	10702.31	Картометрический метод	1	-
109	109190.21	10693.02	Картометрический метод	1	-
110	109232.28	10603.64	Картометрический метод	1	-
111	109312.17	10507.07	Картометрический метод	1	-
112	109312.99	10506.18	Картометрический метод	1	-
113	109324.26	10447.07	Картометрический метод	1	-
114	109377.63	10333.67	Картометрический метод	1	-
115	109457.52	10237.10	Картометрический метод	1	-
116	109558.91	10163.43	Картометрический метод	1	-
117	109691.39	10071.69	Картометрический метод	1	-
118	109759.76	10027.26	Картометрический метод	1	-
119	109876.30	9981.12	Картометрический метод	1	-
120	110476.17	10310.90	Картометрический метод	1	-
121	110499.65	10434.61	Картометрический метод	1	-
122	110498.99	10517.38	Картометрический метод	1	-
123	110491.12	10642.47	Картометрический метод	1	-
124	110452.39	10761.67	Картометрический метод	1	-
125	110385.24	10867.49	Картометрический метод	1	-
126	110313.67	10934.70	Картометрический метод	1	-
127	110306.92	10955.46	Картометрический метод	1	-



Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-88					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки ( $M_t$ ), м	Описание обозначения точки на местности (при нужности)
	X	Y			
128	110239.77	11061.28	Картометрический метод	1	-
129	110183.94	11113.70	Картометрический метод	1	-
130	110182.98	11123.45	Картометрический метод	1	-
131	110144.25	11242.65	Картометрический метод	1	-
132	110077.10	11348.47	Картометрический метод	1	-
133	109985.73	11434.27	Картометрический метод	1	-
134	109979.47	11437.71	Картометрический метод	1	-
135	109958.89	11501.04	Картометрический метод	1	-
136	109920.37	11561.74	Картометрический метод	1	-
137	109915.83	11582.93	Картометрический метод	1	-
138	109880.13	11749.62	Картометрический метод	1	-
139	109832.97	11916.28	Картометрический метод	1	-
140	109794.24	12035.48	Картометрический метод	1	-
141	109727.09	12141.30	Картометрический метод	1	-
142	109657.49	12250.42	Картометрический метод	1	-
143	109591.85	12312.06	Картометрический метод	1	-
144	109670.25	12321.97	Картометрический метод	1	-
145	109786.79	12368.11	Картометрический метод	1	-
146	109888.18	12441.78	Картометрический метод	1	-
147	110183.72	12729.87	Картометрический метод	1	-
148	110263.61	12826.44	Картометрический метод	1	-
149	110316.98	12939.84	Картометрический метод	1	-
150	110388.09	13102.12	Картометрический метод	1	-
151	110433.64	13134.15	Картометрический метод	1	-
152	110535.03	13207.82	Картометрический метод	1	-
153	110660.22	13311.57	Картометрический	1	-



Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-88					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мг), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
			метод		
154	110740.11	13408.14	Картометрический метод	1	-
155	110912.57	13632.22	Картометрический метод	1	-
156	111007.94	13584.73	Картометрический метод	1	-
157	111124.48	13538.59	Картометрический метод	1	-
158	111248.82	13522.88	Картометрический метод	1	-
159	111483.84	13500.34	Картометрический метод	1	-
160	111608.18	13516.05	Картометрический метод	1	-
161	111724.72	13562.19	Картометрический метод	1	-
162	111826.11	13635.86	Картометрический метод	1	-
163	111906.00	13732.43	Картометрический метод	1	-
164	111959.37	13845.83	Картометрический метод	1	-
165	111982.85	13968.94	Картометрический метод	1	-
166	111974.98	14094.03	Картометрический метод	1	-
167	111971.48	14107.66	Картометрический метод	1	-
168	112011.13	14136.48	Картометрический метод	1	-
169	112091.02	14233.05	Картометрический метод	1	-
170	112092.04	14235.21	Картометрический метод	1	-
171	112170.27	14292.05	Картометрический метод	1	-
172	112250.16	14388.62	Картометрический метод	1	-
173	112303.53	14502.02	Картометрический метод	1	-
174	112312.73	14550.28	Картометрический метод	1	-
175	112343.58	14574.13	Картометрический метод	1	-
176	112425.47	14670.72	Картометрический метод	1	-
177	112478.84	14784.12	Картометрический метод	1	-
178	112534.88	14939.48	Картометрический метод	1	-



Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-88					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (М <sub>к</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
179	112558.36	15062.59	Картометрический метод	1	-
180	112550.49	15187.68	Картометрический метод	1	-
181	112511.76	15306.88	Картометрический метод	1	-
182	112444.61	15412.70	Картометрический метод	1	-
183	112353.24	15498.50	Картометрический метод	1	-
184	112332.76	15509.76	Картометрический метод	1	-
185	112332.32	15516.72	Картометрический метод	1	-
186	112358.61	15688.97	Картометрический метод	1	-
187	112350.74	15814.06	Картометрический метод	1	-
188	112312.01	15933.26	Картометрический метод	1	-
189	112244.86	16039.08	Картометрический метод	1	-
190	112153.49	16124.88	Картометрический метод	1	-
191	112043.66	16185.26	Картометрический метод	1	-
192	111922.27	16216.43	Картометрический метод	1	-
193	111796.93	16216.43	Картометрический метод	1	-
194	111705.28	16216.25	Картометрический метод	1	-
195	111583.89	16185.08	Картометрический метод	1	-
196	111555.33	16169.38	Картометрический метод	1	-
197	111618.59	16352.22	Картометрический метод	1	-
198	111642.07	16475.33	Картометрический метод	1	-
199	111634.20	16600.42	Картометрический метод	1	-
200	111603.58	16847.62	Картометрический метод	1	-
201	111564.85	16966.82	Картометрический метод	1	-
202	111459.78	17213.87	Картометрический метод	1	-
203	111430.57	17297.18	Картометрический метод	1	-
204	111384.75	17543.63	Картометрический	1	-



Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-88					
2. Сведения о характеристиках точек границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>т</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
			метод		
205	111385.68	17567.24	Картометрический метод	1	-
206	111413.03	17547.37	Картометрический метод	1	-
207	111529.57	17501.23	Картометрический метод	1	-
208	111653.91	17485.52	Картометрический метод	1	-
209	111778.25	17501.23	Картометрический метод	1	-
210	111894.79	17547.37	Картометрический метод	1	-
211	111996.18	17621.04	Картометрический метод	1	-
212	112076.07	17717.61	Картометрический метод	1	-
213	112092.24	17739.97	Картометрический метод	1	-
214	112210.64	17803.87	Картометрический метод	1	-
215	112312.03	17877.54	Картометрический метод	1	-
216	112374.55	17938.04	Картометрический метод	1	-
217	112454.44	18034.61	Картометрический метод	1	-
218	112507.81	18148.01	Картометрический метод	1	-
219	112531.29	18271.12	Картометрический метод	1	-
220	112523.42	18396.21	Картометрический метод	1	-
221	112484.69	18515.41	Картометрический метод	1	-
222	112417.54	18621.23	Картометрический метод	1	-
223	112374.17	18672.89	Картометрический метод	1	-
224	112372.84	18674.13	Картометрический метод	1	-
225	112384.77	18689.99	Картометрический метод	1	-
226	112506.70	18842.61	Картометрический метод	1	-
227	112534.03	18887.61	Картометрический метод	1	-
228	112641.48	18890.49	Картометрический метод	1	-
229	112765.82	18906.20	Картометрический метод	1	-



Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-88					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки ( $M_t$ ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
230	112882.36	18952.34	Картометрический метод	1	-
231	112983.75	19026.01	Картометрический метод	1	-
232	113174.46	19173.01	Картометрический метод	1	-
233	113254.35	19269.58	Картометрический метод	1	-
234	113307.72	19382.98	Картометрический метод	1	-
235	113331.20	19506.09	Картометрический метод	1	-
236	113336.38	19575.10	Картометрический метод	1	-
237	113328.51	19700.19	Картометрический метод	1	-
238	113289.78	19819.39	Картометрический метод	1	-
239	113222.63	19925.21	Картометрический метод	1	-
240	113131.26	20011.01	Картометрический метод	1	-
241	113021.43	20071.39	Картометрический метод	1	-
242	112900.04	20102.56	Картометрический метод	1	-
243	112774.70	20102.56	Картометрический метод	1	-
244	112653.31	20071.39	Картометрический метод	1	-
245	112598.43	20046.71	Картометрический метод	1	-
246	112583.06	20094.01	Картометрический метод	1	-
247	112515.91	20199.83	Картометрический метод	1	-
248	112417.57	20320.40	Картометрический метод	1	-
249	112290.50	20452.40	Картометрический метод	1	-
250	112199.13	20538.20	Картометрический метод	1	-
251	112043.70	20635.65	Картометрический метод	1	-
252	111933.87	20696.03	Картометрический метод	1	-
253	111804.51	20756.15	Картометрический метод	1	-
254	111629.40	20807.56	Картометрический метод	1	-
255	111508.01	20838.73	Картометрический	1	-



Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-88					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мп), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
			метод		
256	111382.67	20838.73	Картометрический метод	1	-
257	111238.10	20809.03	Картометрический метод	1	-
258	111116.71	20777.86	Картометрический метод	1	-
259	111057.24	20761.28	Картометрический метод	1	-
260	110991.81	20785.16	Картометрический метод	1	-
261	110987.99	20787.37	Картометрический метод	1	-
262	110961.61	20868.55	Картометрический метод	1	-
263	110894.46	20974.37	Картометрический метод	1	-
264	110803.09	21060.17	Картометрический метод	1	-
265	110693.26	21120.55	Картометрический метод	1	-
1	110571.87	21151.72	Картометрический метод	1	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мп), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

## Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат МСК-88							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мп), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

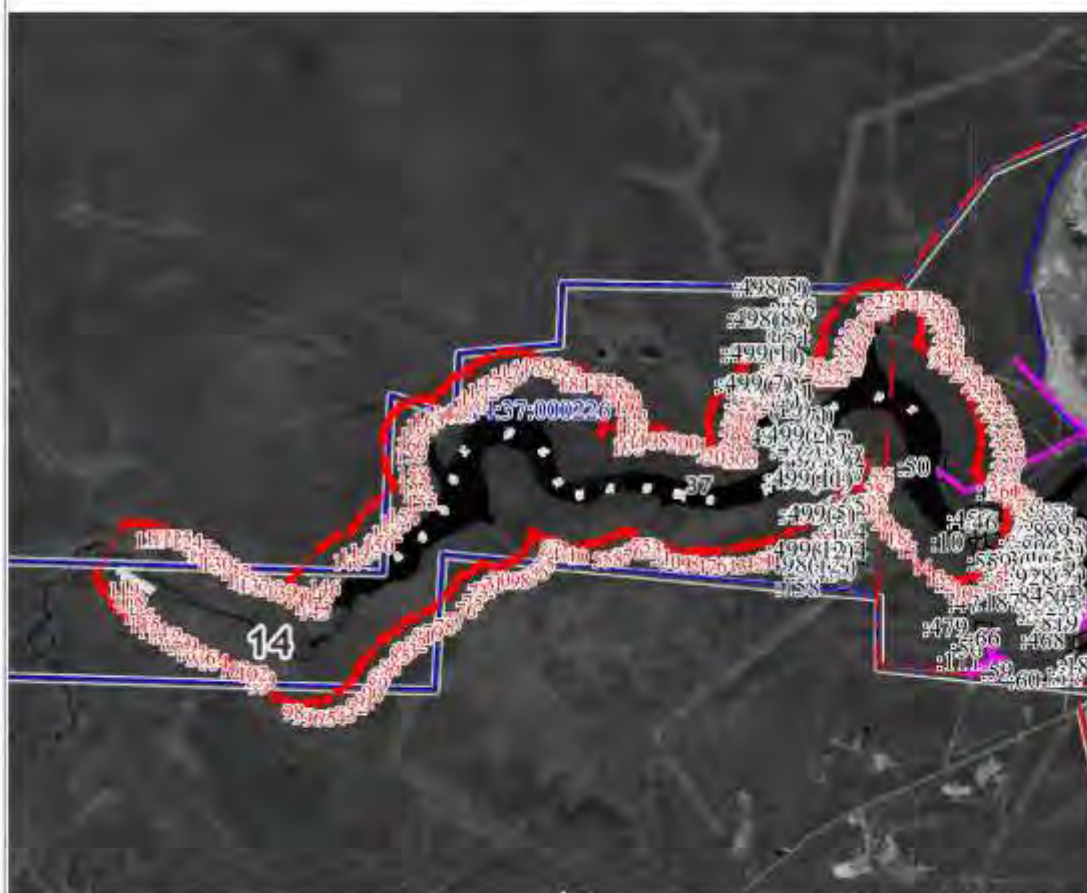


3. Сведения о характерных точках части (частей) граница объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mn), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-



## Раздел 4

## План границ объекта



Масштаб 1:74000

Используемые условные знаки и обозначения:

	Характерная точка границы зоны санитарной охраны объекта
	Граница зоны санитарной охраны объекта
	Граница вновь образованного земельного участка
	Граница охранной зоны
	Граница территориальной зоны
	Существующая часть границы, имеющиеся в ЕПРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
	Надписи кадастрового номера земельного участка
	Граница кадастрового квартала

Обозначение

Кадастровый номер участка

Подпись: Перфилова О. Б.

Дата 23 декабря 2020 г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта



Текстовое описание местоположения границ объекта		
Прохождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
1	1	<p>Граница второго пояса зон поверхностного источника водоснабжения для водоемов (водохранилище на р. Ирелях), включая фитоэки, подлежат устанавливать от водозабора по акватории во всех направлениях: на расстоянии 3 км при количестве ветров до 10 % в сторону водозабора и 5 км при количестве ветров более 10 %.</p> <p>Водохранилище на р. Ирелях имеет вытянутую форму зеркала в западном направлении. От водозабора по акватории водохранилища в пределах НПУ 293,65 м (абс) в западном направлении расстояние составляет 15 км. Боковые граница—от уреза воды при нормальном подпорном уровне (НПУ) в водохранилище на расстоянии согласно границ второго пояса зоны водотока, т.е. на расстоянии 500 м.</p>



ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ  
Зоны санитарной охраны Ирелякского водозабора  
(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее – объект))

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Республика Саха (Якутия), Мирнинский р-н, Мирный г.
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ( $P \pm \Delta P$ ), м <sup>2</sup>	133782127 $\pm$ 40482
3	Иные характеристики объекта	<p>1. На территории третьего пояса зоны поверхностного водоснабжения, как и для территории второго пояса, надлежит: а) осуществлять регулирование отведения территорий для нового строительства населенных пунктов, лечебно-профилактических и оздоровительных учреждений, промышленных и сельскохозяйственных объектов, а также возможных изменений технологии промышленных предприятий, связанных с повышением степени опасности загрязнения источников водоснабжения сточными водами; б) благоустраивать промышленные, сельскохозяйственные и другие предприятия, населенные пункты и отдельные здания, предусматривать организованное водоснабжение, оборудование канализацией, устройство водонепроницаемых выгребов, организацию отвода загрязненных поверхностных сточных вод и др.; в) принимать степень очистки бытовых, производственных и дождевых сточных вод, сбрасываемых в водотоки и водоемы, отвечающую гигиеническим требованиям к охране поверхностных вод; г) выявлять объекты, загрязняющие источники водоснабжения, разрабатывать конкретные водоохранные мероприятия, обеспеченные источниками финансирования, подрядными организациями и согласовывать с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора; д) не допускать отведения сточных вод в зоне водосбора источника водоснабжения, включая его притоки, не отвечающие гигиеническим требованиям к охране поверхностных вод; е) все виды работ, в том числе добыча песка, гравия, дноуглубительные работы в пределах акватории ЗСО допускаются по согласованию с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора лишь при обосновании гидрологическими расчетами отсутствия ухудшения качества воды в источнике водоснабжения; ж) при наличии судоходства оборудовать суда специальными устройствами для сбора бытовых, хозяйственных вод и твердых отходов, на пристанях предусматривать сливные станции и приемники для сбора твердых отходов, а дебаркадеры и бравахи – оборудовать приемниками для сбора нечистот. В пределах третьего пояса зоны поверхностного</p>



Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
		<p>источника водоснабжения в дополнение к вышеизложенным требованиям: а) использование химических методов борьбы с эвтрофикацией водоемов допускается при условии применения препаратов, имеющих положительное санитарно-эпидемиологическое заключение государственной санитарно-эпидемиологической службы Российской Федерации; б) в лесах, расположенных на территории третьего пояса зоны, разрешаются проведение рубок леса главного и промежуточного пользования и закрепление за лесовладельцами, предприятиями, древесиной на корню на определенной площади (лесосырьевых баз), а также лесосеяного фонда долгосрочного пользования; в) по водохранилищам должны предусматриваться периодическая очистка от отложений на дне и удаление водной растительности. Использование химических методов борьбы с зарастанием водохранилищ допускается при условии применения препаратов, разрешенных органами санитарно-эпидемиологической службы.</p> <p>2. Поверхностный источник водоснабжения (водохранилище на р. Ирелих) (третий пояс)</p>

## Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Системы координат МСК-88					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мп), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	114603.02	23133.40	Картометрический метод	1	-
2	106498.67	19320.10	Картометрический метод	1	-
3	106621.67	18782.41	Картометрический метод	1	-
4	106679.91	18661.77	Картометрический метод	1	-
5	106726.54	18573.65	Картометрический метод	1	-
6	106715.47	18533.62	Картометрический метод	1	-
7	106699.35	18401.34	Картометрический метод	1	-
8	106685.13	18250.79	Картометрический метод	1	-
9	106642.57	18118.59	Картометрический метод	1	-
10	106621.36	17905.79	Картометрический	1	-



Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-88					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>т</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
			метод		
11	106601.64	17509.07	Картометрический метод	1	-
12	106619.56	17334.34	Картометрический метод	1	-
13	106603.62	17261.82	Картометрический метод	1	-
14	106672.41	16523.19	Картометрический метод	1	-
15	106711.29	16316.26	Картометрический метод	1	-
16	106722.59	16283.02	Картометрический метод	1	-
17	106385.26	15807.38	Картометрический метод	1	-
18	106340.98	15724.25	Картометрический метод	1	-
19	106143.20	15525.43	Картометрический метод	1	-
20	106009.86	15367.04	Картометрический метод	1	-
21	105958.84	15304.14	Картометрический метод	1	-
22	105509.72	14873.43	Картометрический метод	1	-
23	105422.04	14735.26	Картометрический метод	1	-
24	105335.31	14592.05	Картометрический метод	1	-
25	104799.61	12632.52	Картометрический метод	1	-
26	104798.01	12474.39	Картометрический метод	1	-
27	104797.81	12433.92	Картометрический метод	1	-
28	105333.71	10433.92	Картометрический метод	1	-
29	105599.61	10031.53	Картометрический метод	1	-
30	105687.14	9915.00	Картометрический метод	1	-
31	105746.95	9750.03	Картометрический метод	1	-
32	105796.63	9625.06	Картометрический метод	1	-
33	106055.61	9066.79	Картометрический метод	1	-
34	106166.99	8955.40	Картометрический метод	1	-
35	106190.34	8871.55	Картометрический метод	1	-



Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-88					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>т</sub> ), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
36	106567.59	8334.99	Картометрический метод	1	-
37	106652.93	8227.34	Картометрический метод	1	-
38	106708.88	8166.00	Картометрический метод	1	-
39	106715.03	8158.64	Картометрический метод	1	-
40	106762.70	8106.99	Картометрический метод	1	-
41	106785.89	8087.56	Картометрический метод	1	-
42	107522.56	7313.08	Картометрический метод	1	-
43	107655.04	7221.34	Картометрический метод	1	-
44	107752.68	7155.83	Картометрический метод	1	-
45	107821.05	7111.40	Картометрический метод	1	-
46	108000.64	7001.31	Картометрический метод	1	-
47	108379.62	6899.76	Картометрический метод	1	-
48	108601.55	6808.14	Картометрический метод	1	-
49	108670.47	6785.27	Картометрический метод	1	-
50	109014.15	6729.74	Картометрический метод	1	-
51	110000.64	6465.41	Картометрический метод	1	-
52	112000.64	7001.31	Картометрический метод	1	-
53	113464.74	8465.41	Картометрический метод	1	-
54	114000.64	10465.41	Картометрический метод	1	-
55	114000.51	10497.08	Картометрический метод	1	-
56	113999.85	10580.45	Картометрический метод	1	-
57	113898.91	10951.31	Картометрический метод	1	-
58	114947.94	12000.34	Картометрический метод	1	-
59	115062.15	12426.58	Картометрический метод	1	-
60	115292.10	12656.53	Картометрический метод	1	-
61	115331.19	12802.41	Картометрический	1	-



Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-88					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мп), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
			метод		
62	115467.41	12938.63	Картометрический метод	1	-
63	115766.01	13581.39	Картометрический метод	1	-
64	115822.05	13736.75	Картометрический метод	1	-
65	116059.35	15093.99	Картометрический метод	1	-
66	115615.95	16748.77	Картометрический метод	1	-
67	115620.29	16764.96	Картометрический метод	1	-
68	116296.29	17537.49	Картометрический метод	1	-
69	116820.97	19238.09	Картометрический метод	1	-
70	116826.15	19307.10	Картометрический метод	1	-
71	116837.37	19606.50	Картометрический метод	1	-
72	116301.47	21606.50	Картометрический метод	1	-
73	114837.37	23070.60	Картометрический метод	1	-
Г	114603.02	23183.40	Картометрический метод	1	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мп), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

## Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат МСК-88							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мп), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-



3. Сведения о характерных точках части (частей) граница объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Ml), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-



## Раздел 4

## План границ объекта



Масштаб 1:111100

Используемые условные знаки и обозначения:

	Характерная точка границы зоны санитарной охраны объекта
	Надписи номеров характерных точек границы зоны санитарной охраны объекта
	Граница зоны санитарной охраны объекта
	Надписи вновь образованного земельного участка
	Граница охранной зоны
	Граница территориальной зоны
	Существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
	Надписи кадастрового номера земельного участка
	Граница кадастрового квартала

Обозначение земельного участка

Подпись Исмаилова О. Б.

Дата 23 декабря 2020 г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта



Текстовое описание местоположения границ объекта		
Проехождение границы		Описание прохождения границы
от точки	до точки	
1	2	3
1	1	Границы третьего пояса зон поверхностного источника водоснабжения должны быть во все стороны по акватории водоема (водохранилище на р. Ирелях) такими же, как для второго пояса, боковые границы – по линии водораздела, но не более 3–5 км от водотока или водоема.



# 11. Сведения о рыбохозяйственных характеристиках рек, ручья на территории Мирнинского района Республики Саха (Якутия) (письма Якутского филиала ФГБНУ «ВНИРО» («ЯкутскНИРО»))



Федеральное агентство по рыболовству  
Якутский филиал федерального государственного  
бюджетного научного учреждения  
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА И ОКЕАНОГРАФИИ»

Якутский филиал ФГБНУ «ВНИРО»  
(«ЯкутскНИРО»)

ОГРН 1157746053431. ИНН 7708245723  
Россия, 677018, Республика Саха (Якутия), г. Якутск,  
Ярославского, 32/3, оф. 1  
Тел.: +7 (4112) 33-50-16. Факс: +7 (4112) 33-50-16  
E-mail: yakutskniro@vniro.ru www.yakutsk.vniro.ru

Директору  
ООО «ИркутскГеоПроект»

Е.В. Таранову

10.06.2022 № 01-03-225

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

## Рыбохозяйственная характеристика реки Куччугуй-Оленг на территории Мирнинского района Республики Саха (Якутия).

Река Куччугуй -Оленг является левым притоком р. Оччугуй-Ботуобуйа, куда впадает на 220 км от ее устья. Длина водотока 48 км. Имеет 4 притока с общей протяженностью 8,7 км (Ресурсы поверхностных вод. Гидрологическая изученность. Том 17. Ленско-Индибирский район, вып. 4. Бассейн р. Лены от устья р. Алдан до устья р. Виллой и бассейн р. Виллой. Ленинград, 1964).

Ширина водоохранной зоны 100 м, согласно п. 4 ст. 65 Водного кодекса РФ. Ширина рыбоохранной зоны 100 м, согласно п. 4 Правил установления рыбоохранных зон (Постановление Правительства №743 от 06.10.2008 г.).

Так как специализированных гидробиологических исследований на р. Куччугуй-Оленг не проводилось, характеристика кормовой базы рыб приводится по фондовым данным исследований, проводившихся Якутским филиалом ФГБНУ «ВНИРО» на р. Виллой в 2019 г., в чей водосборный бассейн входит р. Куччугуй-Оленг.

**Зоопланктон.** В составе зоопланктона р. Виллой определено 25 видов, из которых коловратки (*Rotifera*) – 11 видов, ветвистоусых ракообразных (*Cladocera*) – 7 видов, веслоногих ракообразных (*Copepoda*) – 7 видов, в том числе неполовозрелые личиночные формы. Доминирующей группой в р. Виллой являлись веслоногие ракообразные, составляя 40% от общей численности и 66% от общей биомассы, в основном за счет обильного развития неполовозрелых личиночных стадий. Количественные показатели зоопланктона р. Виллой колебались от 75 до 1300 экз./м<sup>3</sup> по численности и от 0,001 до 0,039 мг/м<sup>3</sup> по биомассе, в среднем составляли 606 экз./м<sup>3</sup> и 0,017 мг/м<sup>3</sup>.

**Зообентос.** В видовом составе зообентоса р. Виллой было обнаружено 16 видов, принадлежащих к 9 таксономическим группам: моллюски (*Lymnaea glutinosa*, *Nautilus lacustris*, *Cyclas obliqua*), пиявки (*Glossiphonia complanata*, *Erpobdella testacea*), олигохеты (*Eiseniella tetraedra*), жуки (Coleoptera), личинки ручейников (*Hydropsyche guttata*, *H. ornatula*), личинки хирономид



(*Micropsectra*), личинки поденки (*Ephemera*, *Heptagenia fuscogrisea*, *H. sulphurea*, *Ecdyonurus*), личинки веснянки (*Leuctra*) и личинки других двукрылых (*Simulium*). Доминирующей группой по численности являлись личинки хирономид (29%), по биомассе – пиявки (69%). Показатели численности и биомассы в период исследований колебались от 204 до 1154 экз./м<sup>2</sup> и от 0,26 до 20,47 г/м<sup>2</sup>, составляя в среднем 725 экз./м<sup>2</sup> и 38,08 г/м<sup>2</sup>.

Исследования ихтиофауны р. Куччугуй-Оленг Якутским филиалом ФГБНУ «ВНИРО» не проводились, литературные данные отсутствуют. Учитывая гидрологические особенности и принадлежность к бассейну р. Вилюй, можно считать, что ихтиофауна р. Куччугуй-Оленг включает в себя следующие виды рыб: сиг *Coregonus lavaretus*, обыкновенная щука *Esox lucius*, речной окунь *Perca fluviatilis*, обыкновенный ерш *Gymnocephalus cernuus*, обыкновенный гольян *Phoxinus phoxinus*, налим *Lota lota*, плотва *Rutilus rutilus*, елец *Leuciscus leuciscus*, сибирский голец-усач *Barbatula toni*, сибирская щиповка *Cobitis melanoleuca*.

Указанные виды рыб используют реку для зимовки, нагула, нереста и в качестве путей миграций.

Промысловый лов в реке отсутствует, но некоторые виды рыб могут служить объектами любительского рыболовства.

Согласно Правилам рыболовства для Восточно-Сибирского рыбохозяйственного бассейна (Приказ Минсельхоза № 347 от 26.06.2020 г.), места массовых скоплений рыб и зимовальные ямы не зарегистрированы.

По данным Красной книги Российской Федерации и Республики Саха (Якутия), редких и исчезающих видов рыб не обитает.

Категория водного объекта рыбохозяйственного значения для р. Куччугуй-Оленг в настоящее время не установлена.

С уважением,

Врио руководителя филиала



Е.В. Бурмистров





Федеральное агентство по рыболовству  
Якутский филиал федерального государственного  
бюджетного научного учреждения  
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА И ОКЕАНОГРАФИИ»

Якутский филиал ФГБНУ «ВНИРО»  
(«ЯкутскНИРО»)

ОГРН 1157746053431, ИНН 7708245723  
Россия, 677018, Республика Саха (Якутия), г. Якутск,  
Ярославского, 32/3, оф. 1  
Тел.: +7 (4112) 33-50-16. Факс: +7 (4112) 33-50-16  
E-mail: yakutskniro@vniro.ru www.yakutsk.vniro.ru

Директору  
ООО «ИркутскГеоПроект»  
Е.В. Таранову

10.06.2022 № 01-03-823

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

### Рыбохозяйственная характеристика реки Оччугуй-Ботубуйа (Мал. Батуобия) на территории Мирнинского района Республики Саха (Якутия)

Река Оччугуй-Ботубуйа (Мал. Ботубуйа) является правым притоком р. Виллой, куда впадает на 1174 км от ее устья. Длина водотока 342 км, площадь водосбора – 11100 км<sup>2</sup>. Имеет 72 притока с общей протяженностью 287 км (Ресурсы поверхностных вод. Гидрологическая изученность. Том 17. Ленско-Индигирский район, вып. 4. Бассейн р. Лены от устья р. Алдан до устья р. Виллой и бассейн р. Виллой. Ленинград, 1964).

Ширина водоохраной зоны 200 м, согласно п. 4 ст. 65 Водного кодекса РФ. Ширина рыбоохранной зоны 200 м, согласно п. 4 Правил установления рыбоохранных зон (Постановление Правительства №743 от 06.10.2008 г.).

Так как специализированных гидробиологических исследований на р. Оччугуй-Ботубуйа не проводилось, характеристика кормовой базы рыб приводится по фондовым данным исследований, проводившихся Якутским филиалом ФГБНУ «ВНИРО» на р. Виллой в 2019 г., в чей водосборный бассейн входит р. Оччугуй-Ботубуйа.

**Зоопланктон.** В составе зоопланктона р. Виллой определено 25 видов, из которых коловратки (*Rotifera*) – 11 видов, ветвистоусых ракообразных (*Cladocera*) – 7 видов, веслоногих ракообразных (*Copepoda*) – 7 видов, в том числе неполовозрелые личиночные формы. Доминирующей группой в р. Виллой являлись веслоногие ракообразные, составляя 40% от общей численности и 66% от общей биомассы, в основном за счет обильного развития неполовозрелых личиночных стадий. Количественные показатели зоопланктона р. Виллой колебались от 75 до 1300 экз./м<sup>3</sup> по численности и от 0,001 до 0,039 мг/м<sup>3</sup> по биомассе, в среднем составляли 606 экз./м<sup>3</sup> и 0,017 мг/м<sup>3</sup>.

**Зообентос.** В видовом составе зообентоса р. Виллой было обнаружено 16 видов, принадлежащих к 9 таксономическим группам: моллюски (*Lymnaea glutinosa*, *Nautilus lacustris*, *Cyclas obliqua*), пиявки (*Glossiphonia complanata*,



*Erpobdella testacea*), олигохеты (*Eiseniella tetraedra*), жуки (Coleoptera), личинки ручейников (*Hydropsyche guttata*, *H. ornatula*), личинки хирономид (*Micropsectra*), личинки поденки (*Ephemera*, *Heptagenia fuscogrisea*, *H. sulphurea*, *Ecdyonurus*), личинки веснянки (*Leuctra*) и личинки других двукрылых (*Simulium*). Доминирующей группой по численности являлись личинки хирономид (29%), по биомассе – пиявки (69%). Показатели численности и биомассы в период исследований колебались от 204 до 1154 экз./м<sup>2</sup> и от 0,26 до 20,47 г/м<sup>2</sup>, составляя в среднем 725 экз./м<sup>2</sup> и 38,08 г/м<sup>2</sup>.

Исследования ихтиофауны р. Оччугуй-Ботуобуйа Якутским филиалом ФГБНУ «ВНИРО» не проводились, литературные данные отсутствуют. Учитывая гидрологические особенности и принадлежность к бассейну р. Вилюй, можно считать, что ихтиофауна р. Оччугуй-Ботуобуйа включает в себя следующие виды рыб: сиг *Coregonus lavaretus*, обыкновенная щука *Esox lucius*, речной окунь *Perca fluviatilis*, обыкновенный ерш *Gymnocephalus cernuus*, обыкновенный голец *Phoxinus phoxinus*, налим *Lota lota*, плотва *Rutilus rutilus*, елец *Leuciscus leuciscus*, сибирский голец-усач *Barbatula toni*, сибирская щиповка *Cobitis melanoleuca*, пестроногий подкаменщик *Cottus poecilopus*, таймень *Hucho taimen*, ленок *Brachymystax lenok*.

Указанные виды рыб используют реку для зимовки, нагула, нереста и в качестве путей миграций.

Промысловый лов в реке отсутствует, но некоторые виды рыб могут служить объектами любительского рыболовства.

Согласно Правилам рыболовства для Восточно-Сибирского рыбохозяйственного бассейна (Приказ Минсельхоза № 347 от 26.06.2020 г.), места массовых скоплений рыб и зимовальные ямы не зарегистрированы.

По данным Красной книги Российской Федерации и Республики Саха (Якутия), редких и исчезающих видов рыб не обитает.

Согласно Акту определения категорий водных объектов рыбохозяйственного значения Восточно-Сибирского территориального управления Росрыболовства №1 от 19.01.2012 г., р. Оччугуй-Ботуобуйа отнесена к водным объектам с высшей категорией рыбохозяйственного значения.

С уважением,

Врио руководителя филиала



Е.В. Бурмистров





Федеральное агентство по рыболовству  
Якутский филиал федерального государственного  
бюджетного научного учреждения  
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА И ОКЕАНОГРАФИИ»

Якутский филиал ФГБНУ «ВНИРО»  
(«ЯкутскНИРО»)

ОГРН 1157746053431. ИНН 7708245723  
Россия, 677018, Республика Саха (Якутия), г. Якутск,  
Ярославского, 32/3, оф. 1  
Тел.: +7 (4112) 33-50-16. Факс: +7 (4112) 33-50-16  
E-mail: yakutskniro@vniro.ru www.yakutsk.vniro.ru

Директору  
ООО «ИркутскГеоПроект»

Е.В. Таранову

10.06.2022 № 01-03-824

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

### Рыбохозяйственная характеристика реки Онгкучах 1-я на территории Мирнинского района Республики Саха (Якутия).

Река Онгкучах 1-я является правым притоком р. Оччугуй-Ботубуйа, куда впадает на 257 км от ее устья. Длина водотока 28 км. Имеет 8 притоков с общей протяженностью 26 км (Ресурсы поверхностных вод. Гидрологическая изученность. Том 17. Ленско-Индигирский район, вып. 4. Бассейн р. Лены от устья р. Алдан до устья р. Виллой и бассейн р. Виллой. Ленинград, 1964).

Ширина водоохраной зоны 100 м, согласно п. 4 ст. 65 Водного кодекса РФ. Ширина рыбоохранной зоны 100 м, согласно п. 4 Правил установления рыбоохранных зон (Постановление Правительства №743 от 06.10.2008 г.).

Так как специализированных гидробиологических исследований на р. Онгкучах 1-я не проводилось, характеристика кормовой базы рыб приводится по фондовым данным исследований, проводившихся Якутским филиалом ФГБНУ «ВНИРО» на р. Виллой в 2019 г., в чей водосборный бассейн входит р. Онгкучах 1-я.

**Зоопланктон.** В составе зоопланктона р. Виллой определено 25 видов, из которых коловратки (*Rotifera*) – 11 видов, ветвистоусых ракообразных (*Cladocera*) – 7 видов, веслоногих ракообразных (*Copepoda*) – 7 видов, в том числе неполовозрелые личиночные формы. Доминирующей группой в р. Виллой являлись веслоногие ракообразные, составляя 40% от общей численности и 66% от общей биомассы, в основном за счет обильного развития неполовозрелых личиночных стадий. Количественные показатели зоопланктона р. Виллой колебались от 75 до 1300 экз./м<sup>3</sup> по численности и от 0,001 до 0,039 мг/м<sup>3</sup> по биомассе, в среднем составляли 606 экз./м<sup>3</sup> и 0,017 мг/м<sup>3</sup>.

**Зообентос.** В видовом составе зообентоса р. Виллой было обнаружено 16 видов, принадлежащих к 9 таксономическим группам: моллюски (*Lymnaea glutinosa*, *Nautilus lacustris*, *Cyclas obliqua*), пиявки (*Glossiphonia complanata*, *Erpobdella testacea*), олигохеты (*Eiseniella tetraedra*), жуки (Coleoptera), личинки ручейников (*Hydropsyche guttata*, *H. ornatula*), личинки хирономид



(*Microsecreta*), личинки поденки (*Ephemera*, *Heptagenia fuscogrisea*, *H. sulphurea*, *Ecdyonurus*), личинки веснянки (*Leuctra*) и личинки других двукрылых (*Simulium*). Доминирующей группой по численности являлись личинки хирономид (29%), по биомассе – пиявки (69%). Показатели численности и биомассы в период исследований колебались от 204 до 1154 экз./м<sup>2</sup> и от 0,26 до 20,47 г/м<sup>2</sup>, составляя в среднем 725 экз./м<sup>2</sup> и 38,08 г/м<sup>2</sup>.

Исследования ихтиофауны р. Онгкучах 1-я Якутским филиалом ФГБНУ «ВНИРО» не проводились, литературные данные отсутствуют. Учитывая гидрологические особенности и принадлежность к бассейну р. Вилюй, можно считать, что ихтиофауна р. Онгкучах 1-я включает в себя следующие виды рыб: обыкновенная щука *Esox lucius*, речной окунь *Perca fluviatilis*, обыкновенный ерш *Gymnocephalus cernuus*, обыкновенный голец *Phoxinus phoxinus*, налим *Lota lota*, плотва *Rutilus rutilus*, елец *Leuciscus leuciscus*, сибирский голец-усач *Barbatula toni*, сибирская щиповка *Cobitis melanoleuca*.

Указанные виды рыб используют реку для зимовки, нагула, нереста и в качестве путей миграций.

Промысловый лов в реке отсутствует, но некоторые виды рыб могут служить объектами любительского рыболовства.

Согласно Правилам рыболовства для Восточно-Сибирского рыбохозяйственного бассейна (Приказ Минсельхоза № 347 от 26.06.2020 г.), места массовых скоплений рыб и зимовальные ямы не зарегистрированы.

По данным Красной книги Российской Федерации и Республики Саха (Якутия), редких и исчезающих видов рыб не обитает.

Согласно Акту определения категорий водных объектов рыбохозяйственного значения Восточно-Сибирского территориального управления Росрыболовства №1 от 19.01.2012 г., р. Онгкучах 1-я отнесена к водным объектам с первой категорией рыбохозяйственного значения.

С уважением,

Врио руководителя филиала



Е.В. Бурмистров





Федеральное агентство по рыболовству  
Якутский филиал федерального государственного  
бюджетного научного учреждения  
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА И ОКЕАНОГРАФИИ»

Якутский филиал ФГБНУ «ВНИРО»  
(«ЯкутскНИРО»)

ОГРН 1157746053431. ИНН 7708245723  
Россия, 677018, Республика Саха (Якутия), г. Якутск,  
Ярославского, 32/3, оф. 1  
Тел.: +7 (4112) 33-50-16. Факс: +7 (4112) 33-50-16  
E-mail: yakutskniro@vniro.ru www.yakutsk.vniro.ru

10.06.2022 № 01-03-819

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Директору  
ООО «ИркутскГеоПроект»

Е.В. Таранову

### Рыбохозяйственная характеристика ручья без названия на территории Мирнинского района Республики Саха (Якутия).

Данные по ручью без названия в Гидрологической изученности (Т. 17. Ленско-Индигирский район, вып. 4. Бассейн р. Лены от устья р. Алдан до устья р. Виллой и бассейн р. Виллой. Ленинград, 1964) отсутствуют. По картографическим данным руч. без названия является правобережным притоком р. Ала-Юрях, куда впадает на 9,5 км от ее устья. Протяженность ручья составляет 3,6 км.

Ширина водоохраной зоны 50 м, согласно п. 4 ст. 65 Водного кодекса РФ. Ширина рыбоохранной зоны 50 м, согласно п. 4 Правил установления рыбоохранных зон (Постановление Правительства №743 от 06.10.2008 г.).

Так как специализированных гидробиологических исследований на руч. без названия не проводилось, характеристика кормовой базы рыб приводится по фондовым данным исследований, проводившихся Якутским филиалом ФГБНУ «ВНИРО» на р. Виллой в 2019 г., в чей водосборный бассейн входит руч. без названия.

**Зоопланктон.** В составе зоопланктона р. Виллой определено 25 видов, из которых коловратки (*Rotifera*) – 11 видов, ветвистоусых ракообразных (*Cladocera*) – 7 видов, веслоногих ракообразных (*Copepoda*) – 7 видов, в том числе неполовозрелые личиночные формы. Доминирующей группой в р. Виллой являлись веслоногие ракообразные, составляя 40% от общей численности и 66% от общей биомассы, в основном за счет обильного развития неполовозрелых личиночных стадий. Количественные показатели зоопланктона р. Виллой колебались от 75 до 1300 экз./м<sup>3</sup> по численности и от 0,001 до 0,039 мг/м<sup>3</sup> по биомассе, в среднем составляли 606 экз./м<sup>3</sup> и 0,017 мг/м<sup>3</sup>.

**Зообентос.** В видовом составе зообентоса р. Виллой было обнаружено 16 видов, принадлежащих к 9 таксономическим группам: моллюски (*Lymnaea glutinosa*, *Nautilus lacustris*, *Cyclas obliqua*), пиявки (*Glossiphonia complanata*, *Erpobdella testacea*), олигохеты (*Eiseniella tetraedra*), жуки (Coleoptera),



личинки ручейников (*Hydropsyche guttata*, *H. ornatula*), личинки хирономид (*Micropsectra*), личинки поденки (*Ephemera*, *Heptagenia fuscogrisea*, *H. sulphurea*, *Ecdyonurus*), личинки веснянки (*Leuctra*) и личинки других двукрылых (*Simulium*). Доминирующей группой по численности являлись личинки хирономид (29%), по биомассе – пиявки (69%). Показатели численности и биомассы в период исследований колебались от 204 до 1154 экз./м<sup>2</sup> и от 0,26 до 20,47 г/м<sup>2</sup>, составляя в среднем 725 экз./м<sup>2</sup> и 38,08 г/м<sup>2</sup>.

Исследования ихтиофауны руч. без названия Якутским филиалом ФГБНУ «ВНИРО» не проводились, литературные данные отсутствуют. Учитывая гидрологические особенности и принадлежность к бассейну р. Вилюй, можно считать, что ихтиофауна руч. без названия включает в себя следующие виды рыб: обыкновенная щука *Esox lucius*, речной окунь *Perca fluviatilis*, обыкновенный ерш *Gymnocephalus cernuus*, обыкновенный голец *Phoxinus phoxinus*, плотва *Rutilus rutilus*, елец *Leuciscus leuciscus*, сибирский голец-усач *Barbatula toni*, сибирская щиповка *Cobitis melanoleuca*.

Указанные виды рыб используют ручей для нагула, нереста и в качестве путей миграций.

Промысловый лов в ручье отсутствует, но некоторые виды рыб могут служить объектами любительского рыболовства.

Согласно Правилам рыболовства для Восточно-Сибирского рыбохозяйственного бассейна (Приказ Минсельхоза № 347 от 26.06.2020 г.), места массовых скоплений рыб и зимовальные ямы не зарегистрированы.

По данным Красной книги Российской Федерации и Республики Саха (Якутия), редких и исчезающих видов рыб не обитает.

Категория водного объекта рыбохозяйственного значения для руч. без названия в настоящее время не установлена.

С уважением,

Врио руководителя филиала



Е.В. Бурмистров





Федеральное агентство по рыболовству  
Якутский филиал федерального государственного  
бюджетного научного учреждения  
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА И ОКЕАНОГРАФИИ»

Якутский филиал ФГБНУ «ВНИРО»  
(«ЯкутскНИРО»)

ОГРН 1157746053431. ИНН 7708245723  
Россия, 677018, Республика Саха (Якутия), г. Якутск,  
Ярославского, 32/3, оф. 1  
Тел.: +7 (4112) 33-50-16. Факс: +7 (4112) 33-50-16  
E-mail: yakutskniro@vniro.ru www.yakutsk.vniro.ru

10.06.2022 № 01-03-826

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Директору  
ООО «ИркутскГеоПроект»

Е.В. Таранову

### Рыбохозяйственная характеристика реки Ала-Юрях на территории Мирнинского района Республики Саха (Якутия).

Река Ала-Юрях является правым притоком р. Оччугуй-Ботубуйа, куда впадает на 281 км от ее устья. Длина водотока 25 км. Имеет 3 притока с общей протяженностью 8,6 км (Ресурсы поверхностных вод. Гидрологическая изученность. Том 17. Ленско-Индигирский район, вып. 4. Бассейн р. Лены от устья р. Алдан до устья р. Виллой и бассейн р. Виллой. Ленинград, 1964).

Ширина водоохраной зоны 100 м, согласно п. 4 ст. 65 Водного кодекса РФ. Ширина рыбоохранной зоны 100 м, согласно п. 4 Правил установления рыбоохранных зон (Постановление Правительства №743 от 06.10.2008 г.).

Так как специализированных гидробиологических исследований на р. Ала-Юрях не проводилось, характеристика кормовой базы рыб приводится по фондовым данным исследований, проводившихся Якутским филиалом ФГБНУ «ВНИРО» на р. Виллой в 2019 г., в чей водосборный бассейн входит р. Ала-Юрях.

**Зоопланктон.** В составе зоопланктона р. Виллой определено 25 видов, из которых коловратки (*Rotifera*) – 11 видов, ветвистоусых ракообразных (*Cladocera*) – 7 видов, веслоногих ракообразных (*Copepoda*) – 7 видов, в том числе неполовозрелые личиночные формы. Доминирующей группой в р. Виллой являлись веслоногие ракообразные, составляя 40% от общей численности и 66% от общей биомассы, в основном за счет обильного развития неполовозрелых личиночных стадий. Количественные показатели зоопланктона р. Виллой колебались от 75 до 1300 экз./м<sup>3</sup> по численности и от 0,001 до 0,039 мг/м<sup>3</sup> по биомассе, в среднем составляли 606 экз./м<sup>3</sup> и 0,017 мг/м<sup>3</sup>.

**Зообентос.** В видовом составе зообентоса р. Виллой было обнаружено 16 видов, принадлежащих к 9 таксономическим группам: моллюски (*Lymnaea glutinosa*, *Nautilus lacustris*, *Cyclas obliqua*), пиявки (*Glossiphonia complanata*, *Erpobdella testacea*), олигохеты (*Eiseniella tetraedra*), жуки (Coleoptera), личинки ручейников (*Hydropsyche guttata*, *H. ornatula*), личинки хирономид



(*Micropsectra*), личинки поденки (*Ephemera*, *Heptagenia fuscogrisea*, *H. sulphurea*, *Ecdyonurus*), личинки веснянки (*Leuctra*) и личинки других двукрылых (*Simulium*). Доминирующей группой по численности являлись личинки хирономид (29%), по биомассе – пиявки (69%). Показатели численности и биомассы в период исследований колебались от 204 до 1154 экз./м<sup>2</sup> и от 0,26 до 20,47 г/м<sup>2</sup>, составляя в среднем 725 экз./м<sup>2</sup> и 38,08 г/м<sup>2</sup>.

Исследования ихтиофауны р. Ала-Юрях Якутским филиалом ФГБНУ «ВНИРО» не проводились, литературные данные отсутствуют. Учитывая гидрологические особенности и принадлежность к бассейну р. Виллой, можно считать, что ихтиофауна р. Ала-Юрях включает в себя следующие виды рыб: сиг *Coregonus lavaretus*, обыкновенная щука *Esox lucius*, речной окунь *Perca fluviatilis*, обыкновенный ерш *Gymnocephalus cernuus*, обыкновенный голец *Phoxinus phoxinus*, налим *Lota lota*, плотва *Rutilus rutilus*, елец *Leuciscus leuciscus*, сибирский голец-усач *Barbatula toni*, сибирская щиповка *Cobitis melanoleuca*.

Указанные виды рыб используют реку для зимовки, нагула, нереста и в качестве путей миграций.

Промысловый лов в реке отсутствует, но некоторые виды рыб могут служить объектами любительского рыболовства.

Согласно Правилам рыболовства для Восточно-Сибирского рыбохозяйственного бассейна (Приказ Минсельхоза № 347 от 26.06.2020 г.), места массовых скоплений рыб и зимовальные ямы не зарегистрированы.

По данным Красной книги Российской Федерации и Республики Саха (Якутия), редких и исчезающих видов рыб не обитает.

Согласно Акту определения категорий водных объектов рыбохозяйственного значения Восточно-Сибирского территориального управления Росрыболовства № 17 от 01.10.2015 г., р. Ала-Юрях отнесена к водным объектам с высшей категорией рыбохозяйственного значения.

С уважением,

Врио руководителя филиала



Е.В. Бурмистров





Федеральное агентство по рыболовству  
Якутский филиал федерального государственного  
бюджетного научного учреждения  
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА И ОКЕАНОГРАФИИ»

Якутский филиал ФГБНУ «ВНИРО»  
(«ЯкутскНИРО»)

ОГРН 1157746053431. ИНН 7708245723  
Россия, 677018, Республика Саха (Якутия), г. Якутск,  
Ярославского, 32/3, оф. 1  
Тел.: +7 (4112) 33-50-16. Факс: +7 (4112) 33-50-16  
E-mail: yakutskniro@vniro.ru www.yakutsk.vniro.ru

Директору  
ООО «ИркутскГеоПроект»

Е.В. Таранову

№ 06.2022 № 01-03-818

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

### Рыбохозяйственная характеристика реки Эт-Бас на территории Мирнинского района Республики Саха (Якутия).

Река Эт-Бас является правым притоком р. Оччугуй-Ботубуйа, куда впадает на 309 км от ее устья. Длина водотока 46 км. Имеет 15 притоков с общей протяженностью 49 км (Ресурсы поверхностных вод. Гидрологическая изученность. Том 17. Ленско-Индигоирский район, вып. 4. Бассейн р. Лены от устья р. Алдан до устья р. Виллой и бассейн р. Виллой. Ленинград, 1964).

Ширина водоохраной зоны 100 м, согласно п. 4 ст. 65 Водного кодекса РФ. Ширина рыбоохранной зоны 100 м, согласно п. 4 Правил установления рыбоохраненных зон (Постановление Правительства №743 от 06.10.2008 г.).

Так как специализированных гидробиологических исследований на р. Эт-Бас не проводилось, характеристика кормовой базы рыб приводится по фоновым данным исследований, проводившихся Якутским филиалом ФГБНУ «ВНИРО» на р. Виллой в 2019 г., в чей водосборный бассейн входит р. Эт-Бас.

**Зоопланктон.** В составе зоопланктона р. Виллой определено 25 видов, из которых коловратки (*Rotifera*) – 11 видов, ветвистоусых ракообразных (*Cladocera*) – 7 видов, веслоногих ракообразных (*Copepoda*) – 7 видов, в том числе неполовозрелые личиночные формы. Доминирующей группой в р. Виллой являлись веслоногие ракообразные, составляя 40% от общей численности и 66% от общей биомассы, в основном за счет обильного развития неполовозрелых личиночных стадий. Количественные показатели зоопланктона р. Виллой колебались от 75 до 1300 экз./м<sup>3</sup> по численности и от 0,001 до 0,039 мг/м<sup>3</sup> по биомассе, в среднем составляли 606 экз./м<sup>3</sup> и 0,017 мг/м<sup>3</sup>.

**Зообентос.** В видовом составе зообентоса р. Виллой было обнаружено 16 видов, принадлежащих к 9 таксономическим группам: моллюски (*Lymnaea glutinosa*, *Nautilus lacustris*, *Cyclas obliqua*), пиявки (*Glossiphonia complanata*, *Erpobdella testacea*), олигохеты (*Eiseniella tetraedra*), жуки (Coleoptera), личинки ручейников (*Hydropsyche guttata*, *H. ornatula*), личинки хирономид



(*Micropsectra*), личинки поденки (*Ephemera*, *Heptagenia fuscogrisea*, *H. sulphurea*, *Ecdyonurus*), личинки веснянки (*Leuctra*) и личинки других двукрылых (*Simulium*). Доминирующей группой по численности являлись личинки хирономид (29%), по биомассе – пиявки (69%). Показатели численности и биомассы в период исследований колебались от 204 до 1154 экз./м<sup>2</sup> и от 0,26 до 20,47 г/м<sup>2</sup>, составляя в среднем 725 экз./м<sup>2</sup> и 38,08 г/м<sup>2</sup>.

Исследования ихтиофауны р. Эт-Бас Якутским филиалом ФГБНУ «ВНИРО» не проводились, литературные данные отсутствуют. Учитывая гидрологические особенности и принадлежность к бассейну р. Вилюй, можно считать, что ихтиофауна р. Эт-Бас включает в себя следующие виды рыб: обыкновенная щука *Esox lucius*, речной окунь *Perca fluviatilis*, обыкновенный ерш *Gymnocephalus cernuus*, обыкновенный голянь *Phoxinus phoxinus*, налим *Lota lota*, плотва *Rutilus rutilus*, елец *Leuciscus leuciscus*, сибирский голец-усач *Barbatula toni*, сибирская щиповка *Cobitis melanoleuca*.

Указанные виды рыб используют реку для зимовки, нагула, нереста и в качестве путей миграций.

Промысловый лов в реке отсутствует, но некоторые виды рыб могут служить объектами любительского рыболовства.

Согласно Правилам рыболовства для Восточно-Сибирского рыбохозяйственного бассейна (Приказ Минсельхоза № 347 от 26.06.2020 г.), места массовых скоплений рыб и зимовальные ямы не зарегистрированы.

По данным Красной книги Российской Федерации и Республики Саха (Якутия), редких и исчезающих видов рыб не обитает.

Согласно Акту определения категорий водных объектов рыбохозяйственного значения Восточно-Сибирского территориального управления Росрыболовства № 17 от 01.10.2015 г., р. Эт-Бас отнесена к водным объектам с первой категорией рыбохозяйственного значения.

С уважением,

Врио руководителя филиала



Е.В. Бурмистров





Федеральное агентство по рыболовству  
Якутский филиал федерального государственного  
бюджетного научного учреждения  
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА И ОКЕАНОГРАФИИ»

Якутский филиал ФГБНУ «ВНИРО»  
(«ЯкутскНИРО»)

ОГРН 1157746053431. ИНН 7708245723  
Россия, 677018, Республика Саха (Якутия), г. Якутск,  
Ярославского, 32/3, оф. 1  
Тел.: +7 (4112) 33-50-16. Факс: +7 (4112) 33-50-16  
E-mail: yakutskniro@vniro.ru www.yakutsk.vniro.ru

Директору  
ООО «ИркутскГеоПроект»

Е.В. Таранову

№ 06.2022 № 01-03-822

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

### Рыбохозяйственная характеристика реки Улар-Салата на территории Мирнинского района Республики Саха (Якутия).

Данные по р. Улар-Салата в Гидрологической изученности (Т. 17. Ленско-Индигирский район, вып. 3. Бассейн р. Алдан. Ленинград, 1966) отсутствуют. По картографическим данным р. Улар-Салата является правобережным притоком р. Оччугуй-Ботубуйа, куда впадает на 318,6 км от ее устья. Протяженность реки составляет 13,1 км.

Ширина водоохраной зоны 100 м, согласно п. 4 ст. 65 Водного кодекса РФ. Ширина рыбоохранной зоны 100 м, согласно п. 4 Правил установления рыбоохранных зон (Постановление Правительства №743 от 06.10.2008 г.).

Так как специализированных гидробиологических исследований на р. Улар-Салата не проводилось, характеристика кормовой базы рыб приводится по фондовым данным исследований, проводившихся Якутским филиалом ФГБНУ «ВНИРО» на р. Виллой в 2019 г., в чей водосборный бассейн входит р. Улар-Салата.

**Зоопланктон.** В составе зоопланктона р. Виллой определено 25 видов, из которых коловратки (*Rotifera*) – 11 видов, ветвистоусых ракообразных (*Cladocera*) – 7 видов, веслоногих ракообразных (*Copepoda*) – 7 видов, в том числе неполовозрелые личиночные формы. Доминирующей группой в р. Виллой являлись веслоногие ракообразные, составляя 40% от общей численности и 66% от общей биомассы, в основном за счет обильного развития неполовозрелых личиночных стадий. Количественные показатели зоопланктона р. Виллой колебались от 75 до 1300 экз./м<sup>3</sup> по численности и от 0,001 до 0,039 мг/м<sup>3</sup> по биомассе, в среднем составляли 606 экз./м<sup>3</sup> и 0,017 мг/м<sup>3</sup>.

**Зообентос.** В видовом составе зообентоса р. Виллой было обнаружено 16 видов, принадлежащих к 9 таксономическим группам: моллюски (*Lymnaea glutinosa*, *Nautilus lacustris*, *Cyclas obliqua*), пиявки (*Glossiphonia complanata*, *Erpobdella testacea*), олигохеты (*Eiseniella tetraedra*), жуки (Coleoptera), личинки ручейников (*Hydropsyche guttata*, *H. ornatula*), личинки хирономид



(*Micropsectra*), личинки поденки (*Ephemera*, *Heptagenia fuscogrisea*, *H. sulphurea*, *Ecdyonurus*), личинки веснянки (*Leuctra*) и личинки других двукрылых (*Simulium*). Доминирующей группой по численности являлись личинки хирономид (29%), по биомассе – пиявки (69%). Показатели численности и биомассы в период исследований колебались от 204 до 1154 экз./м<sup>2</sup> и от 0,26 до 20,47 г/м<sup>2</sup>, составляя в среднем 725 экз./м<sup>2</sup> и 38,08 г/м<sup>2</sup>.

Исследования ихтиофауны р. Улар-Салата Якутским филиалом ФГБНУ «ВНИРО» не проводились, литературные данные отсутствуют. Учитывая гидрологические особенности и принадлежность к бассейну р. Виллой, можно считать, что ихтиофауна р. Улар-Салата включает в себя следующие виды рыб: обыкновенная щука *Esox lucius*, речной окунь *Perca fluviatilis*, обыкновенный ерш *Gymnocephalus cernuus*, обыкновенный голец *Phoxinus phoxinus*, налим *Lota lota*, плотва *Rutilus rutilus*, елец *Leuciscus leuciscus*, сибирский голец-усач *Barbatula toni*, сибирская щиповка *Cobitis melanoleuca*.

Указанные виды рыб используют реку для нагула, нереста и в качестве путей миграций.

Промысловый лов в реке отсутствует, но некоторые виды рыб могут служить объектами любительского рыболовства.

Согласно Правилам рыболовства для Восточно-Сибирского рыбохозяйственного бассейна (Приказ Минсельхоза № 347 от 26.06.2020 г.), места массовых скоплений рыб и зимовальные ямы не зарегистрированы.

По данным Красной книги Российской Федерации и Республики Саха (Якутия), редких и исчезающих видов рыб не обитает.

Согласно Акту определения категорий водных объектов рыбохозяйственного значения Восточно-Сибирского территориального управления Росрыболовства № 36 от 16.07.2020 г., р. Улар-Салата отнесена к водным объектам с второй категорией рыбохозяйственного значения.

С уважением,

Врио руководителя филиала



Е.В. Бурмистров



**12. Технические условия на пересечение, сближение и параллельное следование проектируемого промышленного нефтепровода и проезда ООО «Саханефть» с ВЛ 220 кВ ПАО «ФСК ЕЭС»**



№ 26.08.2022 № 113/2/4492

Филиал ПАО «ФСК ЕЭС» –  
Магистральные электрические сети Востока  
Россия, 680000, г. Хабаровск,  
ул. Давуринского, д.43

тел.: +7 (4212) 31-54-17  
e-mail: yk-fsk@fskes.ru, www.fsk-es.ru

Директору  
ООО «Саханефть»

А. Р. Аслямову

Копия: Директору  
Якутского ПМЭС

С. И. Земляному

О ТУ на пересечение, сближение  
и параллельное следование  
нефтепровода и а/д с ВЛ 220 кВ

Уважаемый Артур Ринатович!

В ответ на Ваше обращение от 11.08.2022 № 0479 (вх. от 11.08.2022 № МЗ/2/2431), с целью разработки проектной документации по объекту «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО», филиал ПАО «ФСК ЕЭС» – МЭС Востока (далее – МЭС Востока) направляет в Ваш адрес технические условия на пересечение, сближение и параллельное следование проектируемого промышленного нефтепровода и проезда ООО «Саханефть» с ВЛ 220 кВ.

Приложение: Технические условия на пересечение, сближение, параллельное следование, организацию работ в границах охранных зон ВЛ 220 кВ на 6 л в 1 экз.

Первый заместитель Генерального  
директора – главный инженер

А. В. Купстапин

Е.С. Супрунова,  
+7(4212) 30-29-61



Приложение к письму  
от 16.08.2022 № 013/П/4092

### **ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ** **на пересечение и (или) сближение, параллельное следование объектом** **Заявителя объекта ПАО «ФСК ЕЭС» (Собственника)**

#### **Объект Заявителя (ООО «Саханефть»):**

- Проектируемый нефтепровод подземного исполнения,  $P \leq 9,8$  Мпа по объекту «Нефтепровод от УПН Мачюбинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО» (далее – нефтепровод)
- Проезд, ширина земляного полотна 9 м (далее – автодорога).

#### **Объекты Собственника (ПАО «ФСК ЕЭС»):**

- ВЛ 220 кВ Городская-Районная №1 – диспетчерское наименование (наименование, указанное в правоподтверждающих документах: ВЛ 220 кВ "Чернышевский – Мирный – Городская (Ленск)"). Охранная зона установлена на всей протяженности ВЛ. Учетный номер охранной зоны в месте пересечения – 14.00.2.2. Место пересечения в пролете опор №468-469, 425-426; тип опор: №425 – У220-1, №426, 468, 469 – П220-3, провод АС-400/51; грозотрос марки: ОКГТ; заземлители опор 4 луча вдоль и поперек оси линии длиной 30 метров, (далее – ВЛ 220 кВ).
- ВЛ 220 кВ Городская-Районная №2 – диспетчерское наименование (наименование, указанное в правоподтверждающих документах: ВЛ 220 кВ "Чернышевский – Мирный – Городская (Ленск)") Охранная зона установлена по всей протяженности ВЛ. Учетный номер охранной зоны в месте пересечения – 14.00.2.2. Место пересечения в пролете опор №468-469, 425-426; тип опор: №425 – У220-1, №426, 468, 469 – П220-3, провод АС-400/51; грозотрос марки: ОКГТ; заземлители опор 4 луча вдоль и поперек оси линии длиной 30 метров. (далее – ВЛ 220 кВ).

Охранная зона ВЛ 220 кВ установлена по всей протяженности объекта. Охранная зона устанавливается вдоль ВЛ 220 кВ в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор ВЛ), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны ВЛ от крайних проводов при их не отклоненном положении на расстоянии 25 метров соответственно (без учета расстояний от оси опоры до крайнего провода).

#### **Технические условия (далее - ТУ):**

1. Настоящие ТУ выданы Заявителю, в рамках реализации проекта строительства нефтепровода и автодороги Заявителя, пересекающего ВЛ 220 кВ Собственника.
2. Настоящие ТУ, как совокупность всех его пунктов, действуют как единое целое и неделимое требование Собственника пересекаемого объекта. Частичное (выборочное) исполнение пунктов ТУ не допускается и Собственником не согласовывается.
3. При необходимости выполнения работ (услуг), в том числе переустройство (реконструкция), на объектах Собственника, вызванных деятельностью Заявителя при реализации нефтепровода, такие работы (услуги) осуществляются Собственником самостоятельно за счет средств Заявителя, для чего Заявителю необходимо обратиться в адрес Собственника в целях заключения



соглашения о компенсации убытков, с предоставлением разработанных проектных решений, разработанных на основании настоящих ТУ, в части переустройства объектов Собственника. При этом наличие подписанного сторонами соглашения о компенсации убытков является неременным условием для окончательного согласования Собственником проектно-сметной документации по реализации нефтепровода.

4. Полный (итоговый) объем работ (услуг) требуемых к выполнению на объектах Собственника, в рамках исполнения п.3 настоящих ТУ, будет определен по факту рассмотрения Собственником проектно-сметной документации по реализации нефтепровода представленной Заявителем.

5. Осуществление технического надзора и проведение организационно-технических мероприятий персоналом Собственника в охранной зоне ВЛ 220 кВ, по подготовке рабочих мест, допуск строительно-монтажных организаций, проверке исполнения ТУ в части мероприятий, осуществляемых Заявителем в рамках реализации проекта по строительству нефтепровода и автодороги, производятся Собственником на основании отдельного договора на оказание соответствующих услуг. Договор на оказание услуг заключается по обращению Заявителя после согласования Собственником проектно-сметной документации по реализации объекта нефтепровода и перед началом Заявителем строительно-монтажных работ.

6. При проектировании объектов Заявителя пересечение, сближение и параллельное следование с объектами Собственника должно соответствовать требованиям ПУЭ-2003 (7-е издание) включая, но не ограничиваясь:

6.1 При пересечении, сближении и параллельном следовании нефтепровода с ВЛ 220 кВ:

6.1.1 Запрещается производить работы по сооружению площадочных объектов в пределах охранной зоны ВЛ.

При размещении площадочных объектов вблизи ВЛ 220 кВ выполнить мероприятия, исключающие заболачивание участков ВЛ, вымывание фундаментов опор ВЛ талыми и проточными водами предусмотреть дренажные сооружения и защиту фундаментов опор ВЛ.

6.1.2 Помещения со взрывоопасными зонами и наружные взрывоопасные установки, относящиеся к нефтепроводу должны располагаться на расстоянии не менее высоты опоры от крайнего не отклонённого провода ВЛ 220 кВ (табл.2.5.39 ПУЭ-2003 (7-е издание)).

6.1.3 При сближении, параллельном следовании и пересечении с ВЛ 220 кВ нефтепровод выполнить в подземном исполнении.

6.1.4 Угол пересечения нефтепровода с ВЛ 220 кВ принять не менее 60°.

6.1.5 Расстояние при сближении и параллельном следовании нефтепровода, от крайнего не отклонённого провода ВЛ 220 кВ до любой части нефтепровода должно быть не менее 25 метров.

6.1.6 Наименьшее расстояние при пересечении нефтепровода с ВЛ 220 кВ - 10 метров от заземлителей или подземной части (фундаментов) опор ВЛ до любой части нефтепровода.

6.1.7 Предусмотреть защиту, предотвращающую вынос опасных потенциалов на металлические трубопроводы.

6.1.8 Вновь сооружаемый подземный нефтепровода при пересечении с ВЛ в пределах охранной зоны ВЛ должен соответствовать СНиП.

6.1.9 Наименьшие расстояния от проводов ВЛ при пересечении с нефтепроводом до поверхности земли (насыпи) должны быть 8 метров (в



населенной местности и 7 метров в ненаселенной) для ВЛ 220 кВ по п. 2.5.212 и табл.2.5.22 (ПУЭ) при температуре воздуха  $+15^{\circ}\text{C}$  без ветра, а также:

- без учета нагрева провода электрическим током при высшей температуре воздуха;

- при расчетной линейной гололедной нагрузке по п.2.5.57 (ПУЭ) и температуре воздуха при гололеде согласно п.2.5.51 (ПУЭ).

Допустимые расстояния подтверждаются расчётами и чертежами мест пересечения. Расчеты произвести для нижних проводов ВЛ. Обращаю Ваше внимание, что расстояния, указанные в ПУЭ являются минимальными, при расчете необходимо предусматривать запас 0,5 м.

6.1.10 Предусмотреть в охранной зоне ВЛ 220 кВ (в месте пересечения) категорию (конструкцию) нефтепровода обеспечивающую проезд по трассе ВЛ большегрузной техники массой 30 тонн.

6.1.11 Предусмотреть технологические проезды вдоль трасс ВЛ через нефтепровод (уложить бетонные плиты) для обеспечения беспрепятственного технического обслуживания и ремонтов в том числе автотракторной техники весом до 30 тонн.

6.1.12 В местах пересечения с ВЛ 220 кВ установить знаки, обозначающие охранную зону нефтепровода, границы охранных зон, адрес эксплуатирующей организации.

6.2 При пересечении, сближении и параллельном следовании автодороги с ВЛ 220 кВ:

6.2.1 Угол пересечения ВЛ 220 кВ с проектируемой автодорогой не нормируется.

6.2.2 Опоры, ограничивающие пролет пересечения с вновь проектируемой автодорогой, могут быть анкерного типа облегченной конструкции или промежуточного типа.

6.2.3 Наименьшее расстояние по горизонтали при параллельном следовании ВЛ от основания или любой части опоры до бровки земляного полотна автодороги должно быть не меньше высоты опоры плюс 5 м.

6.2.4 Наименьшее расстояние при пересечении ВЛ 220 кВ с автодорогой от основания или любой части опоры до бровки земляного полотна должно быть не меньше высоты опоры.

6.2.5 Расстояние по вертикали от провода до покрытия проезжей части автодороги должно быть не менее 8 м для ВЛ 220 кВ (табл. 2.5.35 (ПУЭ) при температуре воздуха плюс  $15^{\circ}\text{C}$  без ветра, а также:

- без учета нагрева провода электрическим током при высшей температуре воздуха;

- при расчетной линейной гололедной нагрузке по п. 2.5.55 (ПУЭ) и температуре воздуха при гололеде согласно по п. 2.5.51 (ПУЭ)

Допустимые расстояния подтверждаются расчётами и чертежами мест пересечения. Обращаю Ваше внимание, что расстояния, указанные в ПУЭ являются минимальными, при расчете необходимо предусматривать запас 0,5 м.

6.2.6 В местах пересечения ВЛ 220 кВ с автодорогой с обеих сторон ВЛ на дорогах должны устанавливаться дорожные знаки в соответствии с требованиями государственного стандарта на расстоянии 50 м от крайних проводов, запрещающие проезд транспортных средств с грузом или без груза более 4,5 метров.

6.2.7 Подвеска дорожных знаков на тросах-расстяжках в пределах охранных зон ВЛ 220 кВ не допускается.



6.2.8 На участках автодороги предусмотреть съезды с автодороги на трассы ВЛ 220 кВ для обеспечения беспрепятственного технического обслуживания и ремонтов.

6.2.9 Проектом, во избежание возможного заболачивания участков ВЛ 220 кВ и вымывания фундаментов опор ВЛ талыми и проточными водами необходимо предусмотреть дренажные сооружения и защиту фундаментов.

7. На рабочих чертежах (план, профиль пересечений) в месте пересечения, сближения и параллельного прохождения с ВЛ 220 кВ указать диспетчерские наименования ВЛ 220 кВ, номера опор, расстояния до опор и монтажные стрелы провеса проводов, написать «Внимание! Перед производством работ в охранной зоне ВЛ 220 кВ вызвать представителей Якутского ПМЭС» и «По окончании работ предоставить ведомость замера габаритов с пересекаемыми объектами».

8. Проектную-сметную и рабочую документацию в части сближения, параллельного следования и пересечений нефтепровода и автодороги Заявителя с ВЛ 220 кВ Собственника согласовать с МЭС Востока до проведения государственной/негосударственной экспертизы. Получение положительного заключения экспертизы не является основанием для отказа от внесенных изменений в проектную документацию по требованию Собственника.

9. Согласовать документацию по планировке (межеванию) территории строительства нефтепровода и автодороги (далее – Документация), с предоставлением топографической съемки участков пересечения, сближения (параллельного следования) с ВЛ 220 кВ в масштабе от 1:500 до 1:2000 (шириной достаточной для принятия проектных решений) с точной привязкой места пересечения к пересекаемым ВЛ 220 кВ и географическим координатам, с нанесением на план границ полосы отвода нефтепровода, и расстояний до опор ВЛ 220 кВ. Документацию согласовать с МЭС Востока до проведения мероприятий по ее утверждению органами государственной власти, уполномоченными на принятие решений.

10. Организация работ в границах охранных зон ВЛ 220 кВ.

10.1 В целях обеспечения безопасных условий эксплуатации и безаварийного функционирования объектов электросетевого хозяйства, в соответствии с действующим законодательством в отношении ВЛ 220 кВ расположенных на территории Республики Саха (Якутия) установлены границы охранных зон, сведения о местоположении которых внесены в ЕГРН.

10.2 Работы в границах охранной зоны ВЛ 220 кВ и вблизи ВЛ 220 кВ организовать в соответствии с требованиями «Правил установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон», утвержденных Постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 №160; «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок»; СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве».

10.3 При производстве работ в охранной зоне ВЛ 220 кВ расстояние по воздуху от машины (механизма) или от её выдвигной или подъемной части, от её рабочего органа или поднимаемого груза в любом положении до ближайшего провода ВЛ 220 кВ, находящегося под напряжением должно быть не менее 7 метров.

10.4 При выполнении работ в пределах охранных зон ВЛ 220 кВ не производить работы ударными механизмами, не сбрасывать тяжести массой свыше 5 тонн; не складировать или размещать хранилища любых, в том числе горючесмазочных материалов; не размещать стоянки машин и механизмов, не оставлять



навалы грунта (выполнить планировку грунта), не нарушать проходы и проезды к опорам ВЛ 220 кВ.

10.5 В охранной зоне ВЛ 220 кВ запрещается производить взрывные работы и проезд машин и механизмов, имеющих общую высоту с грузом или без груза от поверхности дороги более 4,5 метра без письменного решения МЭС Востока.

10.6 В составе проекта выполнить раздел «Организация работ в охранной зоне ВЛ 220 кВ», предусмотреть затраты на осуществление технического надзора и проведение организационно-технических мероприятий в охранной зоне ВЛ 220 кВ (на подготовку рабочих мест, допуск строительно-монтажных организаций в охранную зону ВЛ 220 кВ).

10.7 По окончании производства работ Заявитель должен восстановить существующие подъезды к опорам, проезды по трассе ВЛ 220 кВ, для обеспечения беспрепятственного технического обслуживания и ремонтов объектов Собственника.

10.8 В соответствии с Правилами, в целях технического обслуживания, ремонтов ВЛ 220 кВ, а также аварийно-восстановительных работ на участках совмещения охранных зон нефтепровода и ВЛ 220 кВ, организация собственник объекта нефтепровода:

10.8.1 Обязан обеспечить беспрепятственный доступ работникам Якутского ПМЭС к участкам ВЛ 220 кВ, и проезд по трассам ВЛ 220 кВ, в том числе большегрузной техники массой 30 тонн.

10.8.2 Обязан до начала строительства, предоставить в МЭС Востока проект соглашения о взаимодействии при эксплуатации объектов и в случае возникновения аварии на участке совмещения охранных зон коммуникаций объекта нефтепровода Заявителя и ВЛ 220 кВ Собственника.

11. Настоящие ТУ не дают права Заявителю на производство работ в охранной зоне ВЛ 220 кВ Собственника.

Для получения письменного решения о согласовании производства работ в охранной зоне ВЛ 220 кВ необходимо обратиться с письменным заявлением в адрес МЭС Востока не менее чем за 3 месяца до начала работ, при необходимости отключения ВЛ 220 кВ, и не менее чем за 15 рабочих дней, без отключения ВЛ 220 кВ. Условия производства работ, проект производства работ, дату и сроки выполнения работ Заявитель обязан согласовать с МЭС Востока. Согласование Собственником производства работ в охранной зоне ВЛ 220 кВ возможно только при условии наличия согласования Собственником проектно-сметной и рабочей документации Заявителя.

В рамках исполнения п.5 настоящих ТУ, допуск на проведение работ в границах охранных зон ВЛ 220 кВ строительно-монтажных организаций Заявителя возможен только при условии наличия заключенного Договора на оказание услуг.

12. По окончании работ по строительству объекта Заявителя в пределах охранной зоны ВЛ 220 кВ, в местах пересечения, сближения и параллельного следования с ВЛ 220 кВ Заявитель обязан получить Справку о соответствии выполненных работ требованиям ТУ, для чего необходимо обратиться в МЭС Востока.

13. Срок действия ТУ 2 года, в случае если проект в течение указанного срока не будет реализован, технические условия аннулируются без уведомления Заявителя. При этом затраты Заявителя на подготовительные, предпроектные и проектные работы не возмещаются. По истечении срока действия ТУ Заявитель, в случае необходимости, обязаны получить новые ТУ.



**13. Технические условия на вынос и переустройство сооружений связи ПАО  
«Ростелеком», попадающих в границы проектирования и строительства  
объекта: «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-  
12 ТС «ВСТО»»**

Рег. № 01/17/1118/22  
От 17.10.2022

**УТВЕРЖДАЮ**  
Ведущий инженер направления технических  
условий и согласований Сибирь  
Управления технических условий и  
согласований проектов на инженерных сетях  
Центра технического учета  
Департамента технического учета  
Корпоративного центра  
ПАО «Ростелеком»

И.Н. Архипкин

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ № 01/17/1118/22**  
на вынос и переустройство сооружений связи ПАО «Ростелеком», попадающих в  
границы проектирования и строительства объекта: «Нефтепровод от УПН  
Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО»»

1. Наименование организации, которой выдаются ТУ	ООО «Саханефть»
2. Основание выдачи ТУ	Заявление на выдачу технических условий исх. № 0747 от 29.09.2022, (вх. №0807/03/6397/22 от 29.09.2022)
3. Место расположения проектируемого объекта строительства	В районе НПС-12 ТС «ВСТО», Мирнинский район
4. Объем выполняемых работ Заказчиком (подрядчиком) по проектированию	Разработать проект выноса и переустройства сооружений связи в объеме, указанном в пункте 6.
5. Дополнительные требования к проектированию	<p>Предусмотреть:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Соблюдение охранной зоны ЛКСС (2 м от оси прокладки ЛКСС в обе стороны)</li> <li>2. Производство работ в присутствии представителя Сервисного центра г. Мирный ПАО «Ростелеком».</li> <li>3. На всех рабочих чертежах проекта линии и сооружений связи ПАО «Ростелеком», попадающие в зону производства работ, должны иметь точную привязку к конкретным муфтам линии связи, нанесен штамп с предупреждающей надписью, обязывающей подрядчика перед началом работ вызвать представителя ПАО «Ростелеком» «Внимание кабель связи! Работы без представителя Сервисного центра г. Мирный ПАО «Ростелеком» ЗАПРЕЩАЮТСЯ! Вызов представителя по адресу: г. Мирный, ул. Ойунского, д. 39, тел.: +7(4112) 407611». О начале работ сообщить в Сервисный центр г. Мирный не позднее, чем за трие суток телефонограммой</li> <li>4. Места хранения техники и материалов расположить за пределами охранных зон ЛКСС (2,0 метра).</li> <li>5. Восстановление ЛКСС в случае их повреждения при выполнении работ.</li> <li>6. Использование кабелей, рекомендованных для воздушной подвески на опорах</li> </ol>

ПАО «Ростелеком»



	<p>7. Вынос ЛКСС (кабелей) осуществить за пределами объекта: «Нефтепровод от УПН Маччюбинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО»».</p> <p>8. Предусмотреть расходы на переключение кабелей связи и произвести переключение кабелей связи силами специалистов строительной подрядной организации в согласованные с Сервисным центром г. Мирный сроки и в присутствии работников Сервисного центра г. Мирный.</p> <p>9. Мероприятия по сохранности сооружений связи в зоне производства работ.</p> <p>10. Согласовать проект с Управлением архитектуры и градостроительства муниципального образования, владельцами коммуникаций и земельных участков.</p> <p>11. Новая трасса прокладки линейно-кабельных сооружений связи не должна быть обременена сервитутом на возмездной основе.</p>
6. Объем работ, выполняемых Заказчиком (подрядчиком) по строительству	<p>Перед началом работ по строительству объекта необходимо выполнить:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Установку опор на ж/б приставках.</li> <li>2. Прокладку (перекладку) кабеля связи на проектируемые опоры: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ОКСНМ 10-01-0,22-8-(8,0)8кН.</li> </ul> </li> <li>3. Места установок опор согласовать с Сервисным центром г. Мирный филиала Сахателеком ПАО «Ростелеком» и со всеми заинтересованными организациями.</li> <li>4. После выполнения работ выполнить демонтаж освободившихся деревянных опор.</li> <li>5. Все работы по переключению кабелей должны быть проведены с минимальным перерывом действия связи. Сроки по переключению кабелей согласовать с филиалом Сахателеком ПАО «Ростелеком».</li> <li>6. Окончательный объем работ по количеству переключаемых кабелей связи ПАО «Ростелеком, точные длины выносимых участков кабелей связи с учётом технологического запаса определить при проектировании совместно со специалистами Сервисного центра г. Мирный ПАО «Ростелеком».</li> </ol>
7. Порядок выполнения работ, требования к Заказчику (подрядчику) по проектированию	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. В соответствии с техническими условиями разработать проект силами организации, имеющей аккредитацию в саморегулируемой организации (СРО) с правом осуществления проектирования объектов в отрасли связи в соответствии с законодательством РФ, и согласовать его с Направлением технических условий и согласований Дальний Восток Управления технических условий и согласований проектов на инженерных сетях Центра технического учета Департамента технического учета Корпоративного центра ПАО «Ростелеком».</li> <li>2. Проект переустройства/выноса линейно-кабельных сооружений связи (вынос кабелей из зоны проведения работ) и их защиты на отдельных участках выполнить в соответствии с действующими СНиП, нормами технологического проектирования РД 45.120-2000, «Руководством по строительству линейных сооружений местных сетей связи», ГОСТ Р 21.101-2020, ГОСТ Р 21.703-2020.</li> <li>3. Оформить разрешительные документы и согласования, а при необходимости и договорные отношения с собственниками земельных участков и иных объектов для строительства</li> </ol>



	проектируемых линейно-кабельных сооружений связи по выбранной трассе.
8. Заказчик приступает к выполнению работ по строительству объекта при наличии	<p>1. Проектно-сметной документации на вынос и переустройство кабелей связи ПАО «Ростелеком» и проектной документации на перекладку кабелей связи сторонних организаций, согласованной с Направлением технических условий и согласований Дальний Восток Управления технических условий и согласований проектов на инженерных сетях Центра технического учета Департамента технического учета Корпоративного центра ПАО «Ростелеком» ПАО «Ростелеком».</p> <p>2. Справки-допуска на производство работ, оформленной в установленном в Сервисном центре г. Мирный ПАО «Ростелеком» порядке.</p> <p>3. Представителя Сервисного центра г. Мирный ПАО «Ростелеком», выполняющего функции технического надзора.</p> <p>4. Информации об ответственных лицах (копия приказа о назначении представителя Заказчика, выполняющего функции технического надзора при работах в охранной зоне кабеля и список всех лиц, задействованных при проведении работ с подписью об ознакомлении с правилами ПОЛСС и приказом) и контактных телефонах для взаимодействия технического персонала.</p>
9. Действия Заказчика при создании аварийной ситуации на линии связи	<p>1. При обнаружении подземных кабельных линий, не обозначенных в технической документации, Заказчик обязан немедленно прекратить работы, принять меры для обеспечения сохранности кабеля связи и сообщить об этом в Сервисный центр г. Мирный ПАО «Ростелеком», тел. +7(4112) 407611.</p> <p>2. В случае повреждения сооружений связи Заказчик обязан немедленно сообщить об этом в ПАО «Ростелеком» по телефонам, указанным в п.9.1 и обеспечить их восстановление в полном объеме за счет сил и средств заказчика.</p>
10. Требования к Заказчику при проведении работ	<p>1. Совместно с представителями Сервисного центра г. Мирный провести предварительные мероприятия, направленные на сохранность действующих кабелей связи ПАО «Ростелеком», а именно:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– перед началом работ определить трассу прохождения кабелей связи в местах сближения и пересечения с участком работ;</li> <li>– обозначить трассу кабеля связи временными предупредительными знаками;</li> <li>– составить акты уточнения трассы кабеля связи и принять на сохранность средства их обозначения на время производства работ;</li> <li>– по результатам вышеуказанных работ, нанести на план-схему места производства работ трассу прохождения кабелей связи ПАО «Ростелеком», с использованием ориентиров по проекту.</li> </ul> <p>2. Количество подлежащих выносу кабелей связи уточнить перед выполнением работ.</p> <p>3. Переустройство сетей связи ПАО «Ростелеком», попадающих в границы работ должно быть выполнено до начала производства строительных работ на объекте.</p> <p>4. Предусмотреть организационные и технические мероприятия по защите линейно-кабельных сооружений от</p>



	<p>повреждений, связанных со смещением грунта, при выполнении работ за пределами охранной зоны линий связи.</p> <p>5. Строительно-монтажные работы должны выполняться силами организации, имеющей аккредитацию в саморегулируемой организации (СРО) с правом осуществления строительства объектов в отрасли связи в соответствии с законодательством РФ.</p> <p>6. Согласно «Правилам охраны линий и сооружений связи РФ» переустройство и перенос сооружений связи и радиотехники, связанные с новым строительством, расширением или реконструкцией (модернизацией) населённых пунктов и отдельных зданий, переустройством дорог и мостов, освоением новых земель, переустройством систем мелиорации, производится Заказчиком в соответствии с государственными стандартами и техническими условиями ПАО «Ростелеком». В соответствии со ст. 6. Федерального закона «О связи» №126-ФЗ от 07.07.2003, при переносе или переустройстве линий и сооружений связи оператору связи возмещаются расходы, связанные с такими переносом или переустройством, причем возмещение может осуществляться по соглашению сторон в денежной форме либо посредством переноса или переустройства линий связи и сооружений связи заказчиком строительства за свой счет в соответствии с нормативными правовыми актами и выдаваемыми организацией связи техническими условиями. Регистрационные действия по внесению изменений в ЕГРН, включая проведение работ по внесению изменений в технический план данного линейно-кабельного сооружения связи и сведения государственного кадастрового учёта выполнить за счёт заказчика.</p> <p>7. Строительство линейно-кабельных сооружений связи, прокладку и монтаж кабелей выполнять в соответствии с «Руководством по строительству линейных сооружений местных сетей связи» (АО «ССКТБ-ТОМАСС», М., 2005 г.).</p> <p>8. После окончания строительных работ подготовить объект строительства к сдаче с участием представителей Сервисного центра г. Мирный ПАО «Ростелеком» с предоставлением исполнительной документации. Состав исполнительной документации уточнить на портале ПАО «Ростелеком» по ссылке: <a href="https://zakupki.rostelecom.ru/info_docs/tz/documents/">https://zakupki.rostelecom.ru/info_docs/tz/documents/</a>.</p> <p>9. Исполнительную документацию (1экз. на бумажном носителе + 1экз. в электронном виде), подписанную лицом, осуществляющим технический надзор, предоставить в Сервисный центр г. Мирный филиала Сахателеком ПАО «Ростелеком»: по адресу: г. Мирный, ул. Ойунского, д. 39, тел.: +7(4112) 407611, Директор сервисного центра Николаев Геннадий Евгеньевич.</p>
11. Особые условия	<p>В охранной зоне линий связи запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Осуществлять строительные, монтажные и взрывные работы, планировку грунта землеройными механизмами без согласования с Сервисным центром г. Мирный ПАО «Ростелеком»;</li> <li>2. Устраивать стоянки автотранспорта, тракторов и механизмов, устраивать заграждения и другие препятствия;</li> <li>3. Самовольно подключаться к линии связи;</li> <li>4. Совершать иные действия, которые могут причинить повреждения сооружениям связи.</li> </ol>



12. Срок действия настоящих технических условий	<p>1. Срок действия ТУ – 3 года.</p> <p>2. В случае изменения границ производства работ данные технические условия считать недействительными.</p>
13. Примечания	<p>Выписка из правил «Охраны линий и сооружений связи РФ» № 578 от 09/06/95 г.:</p> <p>п.50. Юридические и физические лица, не выполняющие требования настоящих Правил, а также нарушающие работу линий и сооружений связи привлекаются к ответственности в соответствии с законодательством РФ.</p> <p>п.53. Материальный ущерб взыскивается в соответствии с действующим законодательством независимо от привлечения лица, виновного в нарушении настоящих Правил, к административной или уголовной ответственности.</p>

Директор ИИЛ  
Тел: 7(4112) 407206  
e-mail: dirodorovai@yandex.ru

ТУ №01/17/1118/22  
ПАО «Ростелеком»

Подписано:	<p>Александр Юлианович</p> <p>Сертификат № 011506550069AEDAA84032D323199D4019</p> <p>Действителен с 31.03.2022 по 30.06.2023</p>
------------	--



## 14. Технические условия на пересечение и параллельное следование АО «АЛРОСА-ГАЗ»

Акционерное общество

« АЛРОСА – Газ »



Акционерная уопастыба

« АЛРОСА – Газ »

« ALROSA – GAZ » Company

678170, Республика Саха (Якутия), г. Мирный, шоссе Чернышевское 21, АО "АЛРОСА-Газ" а/я № 20  
Факс: (411-36) 4-61-63. Тел.: (411-36) 3-50-51, 4-53-71, 9-13-45, 9-11-55. E-mail: [alrosgaz@list.ru](mailto:alrosgaz@list.ru) ИНН 1433014654,  
КПП 143301001, БИК 040813727, р/с 40702810714020001122 в Филиале Банка ВТБ (ПАО) в г. Хабаровске  
г. Хабаровск

« 05 » 07 2021г. № 707

Заместителю генерального директора

АО «СПЕЦНЕФТЕГАЗПРОЕКТ»  
М.И. Мизачеву

На Ваше письмо №СНГП-1064 от 01.07.2021г «О выдаче технических условий на пересечение и параллельное следование», сообщаем:

АО «АЛРОСА-Газ» выдает технические условия при строгом соблюдении следующих требований:

1. Пересечение и параллельное следование проектируемого промышленного нефтепровода Ду400 Ру9,8МПа с магистральным газопроводом запроектировать в соответствии СП 36.13330.2012, действующих норм и правил в РФ.
2. Проектная документация разрабатывается специализированной организацией имеющей СРО на право выполнения данного вида работ.
3. Проектную документацию на пересечение и параллельное следование проектируемого промышленного нефтепровода с магистральным газопроводом согласовать с АО «АЛРОСА-Газ».

Магистральный газопровод «Гас-Юрях-Мирный», технические характеристики

Диаметр трубопровода Ду – 530мм;

Давление газа Р – 4,5 МПа (45кгс/см<sup>2</sup>);

Способ прокладки – подземный, глубина заложения – 0,8м

С уважением,

Генеральный директор АО «АЛРОСА-Газ»

 А.С. Козлов

Исполнитель: Пастухов А.Н.  
Тел 24369



**15. Технические условия филиала ПАО «Якутскэнерго» Западные электрические сети на пересечение проектируемого подземного нефтепровода «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО»» с существующей ВЛ-110 кВ Городская-Дорожная с отпайкой на ПС Северная Нюя**



**Якутскэнерго**  
Западные Электрические Сети

**филиал ПАО «Якутскэнерго»  
Западные электрические сети**

пр. Ленинградский 5/2, г. Мирный,  
Республика Саха (Якутия),  
Российская Федерация, 678174

т.: +7 (41136) 4-54-35  
ф.: +7 (41136) 3-69-23

delo.zes@yakutskenergo.ru  
yakutskenergo.ru

Директору  
ООО «САХАНЕФТЬ»  
Аслямову А.Р.

г. Якутск ул. Орджоникидзе 36,  
корп. 1 офис. 505  
E-mail: [sahanefit@gmail.com](mailto:sahanefit@gmail.com)

№ ТУ-23-0022-ПТС-Л

от « 17 » 04 20 23 г.

**Технические условия**

**на пересечение проектируемого подземного нефтепровода «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС ВСТО» с существующей ВЛ-110 кВ Городская - Дорожная с отпайкой на ПС Северная Нюя.**

Ленский энергорайон предприятия «Западные электрические сети» ПАО «Якутскэнерго» согласовывает пересечение проектируемого подземного нефтепровода «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС ВСТО» с существующей ВЛ 110 кВ Городская - Дорожная с отпайкой на ПС Северная Нюя в пролете оп. № 877-878 при соблюдении пп. 2.5.287-2.5.290 Правил устройства электроустановок (ПУЭ) 7-е изд., а также действующих норм и правил:

1. Угол пересечения вновь сооружаемого подземного нефтепровода с ВЛ-110 кВ Городская - Дорожная с отпайкой на ПС Северная Нюя должен быть не менее 60°.
2. Наименьшее расстояние при пересечении от заземлителя или подземной части (фундаментов) опор ВЛ-110 кВ до любой части подземного нефтепровода – 10м.
3. Вновь сооружаемые подземные магистральные нефтепроводы, прокладываемые в районах Крайнего Севера, при пересечении с ВЛ на расстоянии 1000 м в обе стороны от пересечения должны быть не ниже II категории.
4. Для предотвращения продавливания почвы и повреждения нефтепровода в ходе эксплуатации ВЛ (использование тяжелой гусеничной техники), оборудовать соответствующим образом проезд в местах пересечения с ВЛ.
5. При работах в охранной зоне действующих ВЛ-110 кВ руководствоваться следующими нормативными документами: СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве», РД 102-011-89 «Охрана труда», «Правила по охране труда при



эксплуатации электроустановок» приложение к приказу Министерства труда соц. защиты РФ от 15.12.2020 г. №903Н.

6. При выполнении строительно-монтажных работ в охранной зоне ВЛ необходимо соблюдать требования внутренней нормативной документации ПАО «Якутскэнерго», в том числе регламент допуска подрядных организаций.
7. До поднесения акта о выполнении ТУ, необходимо организовать присутствие представителей ЗЭС ПАО «Якутскэнерго» на строительном участке, во время проведения монтажных работ по устройству пересечения, обеспечение их автомобильным транспортом для выезда на участок.
8. В охранных зонах ВЛ-110 кВ запрещается производить работы ударными инструментами, складировать или размещать хранилища любых, в том числе горюче-смазочных материалов, размещать стоянки машин и механизмов, оставлять навалы грунта.
9. В месте пересечения нефтепровода с ВЛ установить соответствующие информационные знаки.
10. Точные координаты прохождения и физические параметры газопровода на этапе проектирования в обязательном порядке согласовать с ЗЭС ПАО «Якутскэнерго».
11. Перед началом строительно-монтажных работ в охранных зонах ВЛ-110 кВ необходимо получить разрешение от ЗЭС ПАО «Якутскэнерго».
12. По окончании работ предоставить исполнительную документацию.
13. Срок действия технических условий до 17.04.2025 г.

Главный инженер



А.В. Аникин



**16. Технические требования и условия на пересечение автомобильной дороги общего пользования федерального значения А-331 «Вилуй» на км 1243+145 м в Мирнинском районе Республики Саха (Якутия) промышленным нефтепроводом, давление 9,8 МПа в рамках объекта «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО»»**

Приложение 1  
к договору на переустройство  
и эксплуатацию инженерных коммуникаций  
в границах полосы отвода автомобильной  
дороги общего пользования федерального значения  
№ 0/ПК от 19. 09. 2022 г.

Технические требования и условия  
на пересечение автомобильной дороги общего пользования федерального значения А-331  
«Вилуй» на км 1243+145 в Мирнинском районе Республики Саха (Якутия) промышленным  
нефтепроводом, давление 9,8 МПа в рамках объекта «Нефтепровод от УПН  
Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО»»

Федеральное казенное учреждение «Управление автомобильной дороги общего пользования федерального значения «Вилуй» Федерального дорожного агентства» согласовывает пересечение автомобильной дороги общего пользования федерального значения А-331 «Вилуй» на км 1243+145 в Мирнинском районе Республики Саха (Якутия) промышленным нефтепроводом, давление 9,8 МПа в рамках объекта «Нефтепровод от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12 ТС «ВСТО»», при условии выполнения следующих технических требований и условий:

1. Автомобильную дорогу А-331 «Вилуй» пересекать в соответствии с требованиями ГОСТ Р 55990-2014\* «Месторождения нефтяные и газонефтяные. Промысловые трубопроводы. Нормы проектирования»:

1.1. Угол пересечения трубопровода с железными и категоризованными автомобильными дорогами должен быть, как правило, 90°, но не менее 60°;

1.2. Участки трубопроводов на переходах через железные и автомобильные дороги должны прокладываться следующими способами:

открытым (траншейным);

методом продавливания;

методом горизонтального бурения;

микротоннелированием;

методом горизонтально-направленного бурения (ГНБ);

Первые три из указанных способов переходов трубопроводов через железные и автомобильные дороги должны выполняться с устройством защитных футляров (кожухов) из стальных труб;

1.3. Для участков переходов трубопроводов, выполняемых с устройством защитных футляров из стальных труб или микротоннелированием, внутренний диаметр футляра или тоннеля должен определяться из условия производства работ



и конструкции переходов и должен быть больше наружного диаметра трубопровода не менее чем на 200 мм;

1.4. Концы футляра должны выводиться на расстояние:

при прокладке трубопровода через автомобильные дороги - от бровки земляного полотна - 25 м, но не менее 2 м от подошвы насыпи;

На подземных переходах трубопровода через автомобильные дороги концы защитных футляров должны иметь герметизирующие устройства из диэлектрического материала;

На одном из концов футляра следует предусматривать вытяжную свечу на расстоянии по горизонтали не менее:

- для автомобильных дорог - от подошвы земляного полотна - 25 м;
- высота вытяжной свечи от уровня земли должна быть не менее 5 м;

При строительстве переходов в футляре с криволинейным вертикальным профилем предусматривают свечи по обе стороны кожуха;

Высота вытяжной свечи от уровня земли должна быть не менее 5 м.

1.5. Заглубление участков переходов трубопроводов для переходов, выполняемых с устройством защитных футляров и микротоннелированием:

для переходов под автомобильными дорогами всех категорий - не менее 1,4 м от верха покрытия дороги до верхней образующей защитного кожуха и не менее 0,5 м от дна кювета, водоотводной канавы или дренажа;

1.6. При проектировании прокладки трубопровода иными методами глубину укладки трубопровода следует принимать с учетом требований технико-эксплуатационной документации и обеспечения безопасности;

1.7. Прокладка трубопроводов в теле насыпей дорог не допускается;

2. На период производства работ организовать движение транзитного транспорта в соответствии с ГОСТ 58350-2019 «Дороги автомобильные общего пользования. Технические средства организации дорожного движения в местах производства работ.» и ОДМ 218.6.019-2016 «Рекомендации по организации и ограждению мест производства дорожных работ»;
3. Вдоль автомобильной дороги А-331 «Виллой», трубопровод прокладывать за пределами границ полосы отвода (кроме места пересечения);
4. Заключить договор на прокладку инженерных коммуникаций в границах полосы отвода автомобильной дороги общего пользования федерального значения А-331 «Виллой» до получения разрешения на строительство;



5. Согласовать с ФКУ Упрдор «Виллой» документацию по планировке территории объекта;
6. Заключить с ФКУ Упрдор «Виллой» соглашение об установлении публичного сервитута в порядке, предусмотренном главой V.7. Земельного кодекса Российской Федерации, для проведения работ по пересечению инженерными коммуникациями на земельных участках в границах полосы отвода автомобильной дороги общего пользования федерального значения. Указанное соглашение заключается после принятия Федеральным дорожным агентством соответствующего решения об установлении публичного сервитута;
7. До начала работ предоставить в адрес ФКУ Упрдор «Виллой» проектную документацию для согласования;
8. До начала строительных работ предоставить в адрес ФКУ Упрдор «Виллой» проект производства работ для согласования;
9. В соответствии со статьей 51 Градостроительного кодекса Российской Федерации и административным регламентом, утвержденным приказом Росавтодора от 29.04.2020 № 1655 получить в ФКУ Упрдор «Виллой» разрешение на строительство;
10. В случае если требуется продление срока действия разрешения на строительство, то в соответствии с п.20 ст.51 Градостроительного кодекса Российской Федерации, заявитель обязан обратиться для продления срока не менее чем за 60 дней до истечения срока действия разрешения на строительство;
11. При сдаче объекта в эксплуатацию в состав приёмочной комиссии включить представителей подрядной организации эксплуатирующей данный участок автомобильной дороги и ФКУ Упрдор «Виллой»;
12. В соответствии со статьей 55 Градостроительного кодекса Российской Федерации административным регламентом, утвержденным приказом Росавтодора от 29.04.2020 №1655 получить в ФКУ Упрдор «Виллой» разрешение на ввод объекта в эксплуатацию.
13. В случае если объект строится или эксплуатируется с нарушениями настоящих технических требований и условий, ФКУ Упрдор «Виллой» имеет право отозвать ранее выданное согласование на размещение объекта для устранения заявителем выявленных нарушений;
14. В случае строительства, реконструкции, капитального ремонта, ремонта автомобильной дороги общего пользования федерального значения Владелец инженерной коммуникации осуществляет за свой счет перенос или демонтаж



объекта, включая работы по оформлению правоустанавливающих и правоудостоверяющих документов на объект недвижимости, а также работы, возникающие в связи с изменением охранных зон, в том числе изъятие земельных участков, попадающих в границы измененных охранных зон;

15. Срок действия настоящих технических условий 3 года с даты подписания;

16. В случае реорганизации юридического лица, изменения его наименования или места нахождения либо изменения фамилии, имени, отчества (при наличии) или места жительства физического лица, а том числе индивидуального предпринимателя, владельцу автомобильной дороги федерального значения в течение пяти календарных дней направляется уведомление об изменениях с приложением документов, подтверждающих данные изменения.

Технические условия передаст:

Насильев  
ФКУ Упрдор «Вилной»

Александр Н. Н.  
« 19 » сентября 2022 г.  
МП



(подпись)

Технические условия принял:

Директор

ООО «Саханефть»

Аселямов А.Р.

« 19 » сентября 2022 г.  
МП



(подпись)



## 17. Соглашение об установлении сервитута в отношении части земельного участка, находящегося в муниципальной собственности, № 1 от 13.01.2023

### Соглашение об установлении сервитута в отношении части земельного участка, находящегося в муниципальной собственности

"13" января 2023 года

№ 1

Администрация муниципального образования "Чуонинский наслег" Мирнинского района Республики Саха (Якутия), именуемое в дальнейшем «Правообладатель», в лице главы МО «Чуонинский наслег» Гороховой Тамары Васильевны, действующей на основании устава, с одной стороны, и общество с ограниченной ответственностью «Саханефть», именуемое в дальнейшем «Пользователь», в лице Директора Аслямова Артура Ринатовича, действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые "Стороны", заключили настоящее соглашение о нижеследующем:

#### 1. Предмет соглашения

1.1. Правообладатель в соответствии с условиями настоящего соглашения предоставляет Пользователю на основании поступившего заявления, право ограниченного пользования (сервитут) на часть земельного участка, находящегося в муниципальной собственности, расположенным по адресу: Республика Саха (Якутия), р-н Мирнинский.

1.2. Сервитут по условиям настоящего соглашения устанавливается в интересах Пользователя, на часть земельного участка с кадастровым номером 14:16:000000:791, площадь сервитута составляет 15 691 кв.м., граница действия сервитута определяется в соответствии с прилагаемой к соглашению схемой границ сервитута на кадастровом плане территории (приложение №2).

1.3. Сервитут устанавливается в целях строительства линейного объекта: «Строительство и эксплуатация коридора коммуникаций от УПН Маячобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12».

1.4. Стороны договорились распространить действие настоящего Соглашения на правоотношения, возникшие с "13" января 2023 года по "13" декабря 2025 года (2 года 11 месяцев).

#### 2. Порядок ограниченного пользования

2.1. Ограниченное пользование (сервитут) частью земельного участка осуществляется Пользователем строго в пределах границ, определенных согласно пункту 1.2 настоящего соглашения.

2.2. Осуществление сервитута Пользователем должно быть наименее обременительным для земельного участка, в отношении которого он установлен.

#### 3. Права и обязанности сторон

3.1. Правообладатель обязан:

3.1.1. Оказывать все необходимое содействие для установления сервитута на принадлежащем ему земельном участке.

3.1.2. Производить все требуемые действия для осуществления регистрации сервитута в установленном законодательством порядке, в том числе предоставлять необходимые правоустанавливающие и иные документы.

3.1.3. Предоставлять Пользователю возможность осуществлять сервитут в порядке, установленном настоящим соглашением.

3.2. Правообладатель вправе требовать прекращения сервитута ввиду отпадения оснований, по которым он установлен.

3.3. Пользователь обязан:



3.3.1. Осуществлять сервитут в порядке, установленном разделом 2 настоящего соглашения.

3.3.2. Своевременно выплачивать Правообладателю плату за осуществление сервитута по условиям раздела 4 настоящего соглашения.

3.3.3. При осуществлении сервитута стремиться выполнять условие пункта 2.2 настоящего соглашения.

3.3.4. После прекращения действия сервитута привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием.

#### **4. Плата за сервитут**

4.1. Плата за сервитут вносится Пользователем 100% предоплаты всей суммы платы за пользование сервитутом за весь срок действия сервитута в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента подписания Соглашения

Размер платы за весь период действия сервитута составляет 45,31 (сорок пять рублей тридцать одна копейка) руб.

4.2. Плата за сервитут рассчитывается как процент кадастровой стоимости части земельного участка за каждый год срока действия сервитута, согласно приложению №1.

4.3 Сроки внесения платы за ограниченное пользование участком могут пересматриваться Правообладателем в одностороннем порядке при изменении действующего законодательства и нормативных актов и/или методики расчета арендной платы, устанавливающих плату, а также при изменении индекса инфляции, но не чаще одного раза в год. Об изменении сроков и размера платы за сервитут в адрес Пользователя направляется соответствующее уведомление в срок не позднее, чем за 30 (тридцать) календарных дней до планируемой даты таких изменений.

#### **5. Ответственность сторон**

5.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по условиям настоящего соглашения стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

5.2. В случае нарушения Пользователем сроков по внесению платы за осуществление сервитута, установленных пунктом 4.1 настоящего соглашения, Пользователь уплачивает Правообладателю пени в размере 0,3% от несвоевременно внесенной суммы за каждый день просрочки.

5.3. Уплата неустойки не освобождает стороны от обязанности исполнять свои обязательства по условиям настоящего соглашения.

#### **6. Форс-мажор**

6.1. Сторона освобождается от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по настоящему соглашению, если докажет, что надлежащее исполнение оказалось невозможным вследствие непреодолимой силы, то есть чрезвычайных и непредотвратимых при настоящих условиях обстоятельств.

6.2. При наступлении обстоятельств, указанных в пункте 6.1 настоящего соглашения, каждая сторона должна без промедления известить о них в письменном виде другую сторону. Извещение должно содержать данные о характере обстоятельств.

6.3. Если сторона не направит или несвоевременно направит извещение, предусмотренное в пункте 6.2 настоящего соглашения, то она обязана возместить второй стороне понесенные убытки.

6.4. В случаях наступления обстоятельств, предусмотренных в пункте 6.1 настоящего соглашения, срок выполнения стороной обязательств по настоящему соглашению



отодвигается соразмерно времени, в течение которого действуют эти обстоятельства и их последствия.

6.5. Если наступившие обстоятельства, перечисленные в пункте 6.1 настоящего соглашения, и их последствия продолжают действовать более 3 месяцев, стороны проводят дополнительные переговоры для выявления приемлемых альтернативных способов исполнения настоящего соглашения.

## 7. Заключительные положения

7.1. В соответствии с частью 4 статьи 39.25 Земельного кодекса Российской Федерации Сервитут устанавливается в отношении части земельного участка без проведения работ, в результате которых обеспечивается подготовка документов, содержащих необходимые для осуществления государственного кадастрового учета сведения о части земельного участка, в отношении которой устанавливается данный сервитут, без осуществления государственного кадастрового учета указанной части земельного участка и без государственной регистрации ограничения (обременения), возникающего в связи с установлением данного сервитута.

7.2. Соглашение вступает в силу с момента его подписания сторонами.

7.3. Сервитут сохраняется в случае перехода прав на земельный участок, который обременен сервитутом, к другому лицу.

7.4. Сервитут не может быть самостоятельным предметом купли-продажи, залога и не может передаваться каким-либо способом иным лицам.

7.5. Соглашение составлено в двух экземплярах, по одному для каждой из сторон.

## 8. Приложения к соглашению:


8.1. Расчет платы за сервитут по соглашению N 1 от "13" января 2023 г. об установлении сервитута в отношении части земельного участка, находящегося в муниципальной собственности.

8.2. Схема границ сервитута на кадастровом плане территории.

## 9. Адреса и реквизиты сторон

### Правообладатель

Администрация муниципального образования «Чуонинский наслег» Мирнинского района Республики Саха (Якутия)  
678183, Республика Саха (ЯКУТИЯ),  
Улус Мирнинский, село Арылах, улица Центральная, 30  
ИНН/КПП 1433020376 /  
143301001  
ОГРН 1061433000210

Глава  Т.В. Городкова

### Пользователь

Общество с ограниченной ответственностью «Саханефть»  
677000, Российская Федерация, Республика Саха (Якутия), г. Якутск, ул. Орджоникидзе, 36, корпус 1, оф. 505  
ИНН/КПП 1435323418/ 143501001  
ОГРН 1171447010481  
Р/с 40702810918350017759  
Байкальский банк ПАО Сбербанк  
К/с 30101810900000000607  
БИК 042520607

Директор  А.Р. Аслямов  
25.05.2023



Приложение № 1  
к соглашению об установлении сервитута  
в отношении части земельного участка,  
находящегося в муниципальной собственности

### РАСЧЕТ ПЛАТЫ ЗА СЕРВИТУТ

по соглашению N 1 от "13" января 2022 г. об установлении сервитута в отношении части  
земельного участка, находящегося в муниципальной собственности

Размер платы за сервитут за год =  $K_c * S_{чзу} * 0,3\%$ , где:

$K_c$  – размер кадастровой стоимости за 1 кв.м. земельного участка,

$S_{чзу}$  – площадь части земельного участка, в отношении которой устанавливается  
сервитут,

0,3% - ставка земельного налога,

Размер платы за сервитут за год =  $0,33 * 15691 * 0,3\% = 15,53$  руб.

Кадастровый номер земельного участка	14:16:000000:791
Кадастровая стоимость, руб.	3531371.58
Общая площадь земельного участка, кв.м. (S)	10701126
Площадь части земельного участка, на которую распространяется сервитут, кв. м ( $S_{чзу}$ )	15691
Сумма платы за сервитут за год, руб.	15,53
Итого плата за сервитут за весь срок действия, руб.	45,31

#### Правообладатель

Администрация муниципального  
образования «Чуонинский наслег»  
Мирнинского района Республики  
Саха (Якутия)

Глава

*М. Ток*



Г.В. Горехова

#### Пользователь

Общество с ограниченной  
ответственностью «Саханефть»

Директор

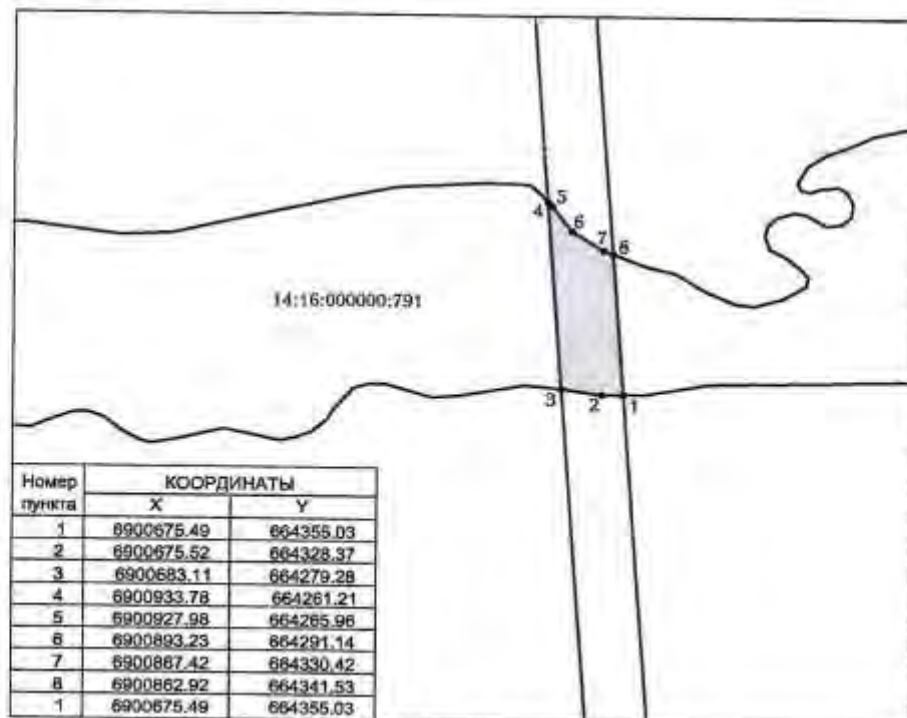
*А.Р. Аслямов*  
25.05.2022

А.Р. Аслямов



Приложение № 2  
к соглашению об установлении сервитута  
в отношении части земельного участка,  
находящегося в муниципальной собственности

**СХЕМА ГРАНИЦ СЕРВИТУТА НА КАДАСТРОВОМ ПЛАНЕ ТЕРРИТОРИИ**  
в соответствии с соглашением № 1 от 13 января 2023 г. об установлении сервитута в  
отношении части земельного участка, находящегося в муниципальной собственности  
Земельный участок, на который накладывается сервитут: 14:16:000000:791  
Пользователь: ООО «Саханефть»  
Назначение: Строительство и эксплуатация коридора коммуникаций от УПН Маччобинского НГКМ  
до ПСП в районе НПС-12  
Площадь сервитута: 15961 кв.м



Масштаб 1:6000

- граница проектируемого объекта "Строительство и эксплуатация коридора коммуникаций от УПН Маччобинского НГКМ до ПСП в районе НПС-12"
- граница части земельного участка 14:16:000000:791
- часть земельного участка, на которую накладываются ограничения в использовании (сервитут)

**Правообладатель**

Администрация муниципального образования «Чуоинский наслег» Мирнинского района Республики Саха (Якутия)

Глава Т.В. Горохова



**Пользователь**

Общество с ограниченной ответственностью «Саханефть»

Директор А.Р. Аслямов

25.05.2023

