



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

## «ЭКОМАШГРУПП»

Действующий член СРО Ассоциация проектировщиков «СтройПроект»

Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие муниципального образования  
«Нерюнгринский район» «Переработчик»

Объект: «Рекультивация санкционированной свалки твердо-бытовых отходов с.Иенгра-  
п.Золотинка»

Адрес: Республика Саха (Якутия), МО «Нерюнгринский район», в 2,3 км на северо-запад  
от пересечения а/м А-360 (М56) «Лена» от пересечения а/д АЯМ (315км) –  
ст.Золотинка, участок с кадастровым номером 14:19:206003:402

### *Проектная документация*

#### **Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка**

**2022.52358-ПД-ПЗУ**

**Том 2**

Изм.	№ док	Подп.	Дата

Тверь  
2022



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

## «ЭКОМАШГРУПП»

Действующий член СРО Ассоциация проектировщиков «СтройПроект»

Заказчик: Муниципальное унитарное предприятие муниципального образования  
«Нерюнгринский район» «Переработчик»

Объект: «Рекультивация санкционированной свалки твердо-бытовых отходов с.Иенгра-  
п.Золотинка»

Адрес: Республика Саха (Якутия), МО «Нерюнгринский район», в 2,3 км на северо-запад  
от пересечения а/м А-360 (М56) «Лена» от пересечения а/д АЯМ (315км) –  
ст.Золотинка, участок с кадастровым номером 14:19:206003:402

### *Проектная документация*

#### **Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка**

**2022.52358-ПД-ПЗУ**

**Том 2**

Генеральный директор

Главный инженер проекта

А.М. Пугин

О.В. Ветохина

Тверь  
2022

Содержание тома

Обозначение	Наименование	Примечание
2022.52358-ПД-ПЗУ-С	Содержание тома	стр. 2
2022.52358-ПД-ПЗУ.ПЗ	Пояснительная записка	стр. 3-9
2022.52358-ПД-ПЗУ-1	Ситуационный план. М 1:20000	стр. 10
2022.52358-ПД-ПЗУ-2	Схема планировочной организации земельного участка. М 1:500	стр. 11

Согласовано	

Инд. № подл.	Взам. инв. №	Подл. и дата	

2022.52358-ПД-ПЗУ-С					
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.		Бархаева			06.22
Проверил		Ветохина			06.22
ГИП		Ветохина			06.22
Содержание тома					
Стадия			Лист	Листов	
П			1	1	
ООО "ЭКОМАШГРУПП"					

Содержание

1. Введение.....2

2. Характеристика земельного участка, предоставленного для размещения объекта рекультивации.....3

3. Обоснование границ санитарно-защитных зон объекта рекультивации в пределах границ земельного участка.....3

4. Обоснование планировочной организации земельного участка в соответствии с градостроительным и техническим регламентами либо документами об использовании земельного участка.....3

5. Техничко-экономические показатели земельного участка, предоставленного для размещения объекта рекультивации.....4

6. Обоснование решений по инженерной подготовке территории, в том числе решений по инженерной защите территории и объекта рекультивации от последствий опасных геологических процессов, паводковых, поверхностных и грунтовых вод.....4

7. Описание организации рельефа вертикальной планировкой.....4

8. Описание решений по благоустройству территории.....4

9. Обоснование схем транспортных коммуникаций, обеспечивающих внешний и внутренний подъезд к объекту рекультивации.....5

Согласовано	

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

						2022.52358-ПД-ПЗУ.ПЗ			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разраб.		Бархаева		<i>Бархаева</i>	06.22	Пояснительная записка	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Ветохина		<i>Ветохина</i>	06.22		П	1	7
							ООО "ЭКОМАШГРУПП"		
ГИП		Ветохина		<i>Ветохина</i>	06.22				

## 1. Введение

Раздел "Схема планировочной организации земельного участка" является частью проектной документации, разработанной по объекту: «Рекультивация санкционированной свалки твердо-бытовых отходов с.Иенгра-п.Золотинка».

Разработка настоящего тома выполнена на основании:

- утвержденного Заказчиком технического задания на разработку проектной документации;
- исходных данных, выданных Заказчиком;
- ГПЗУ №"RU14509000" "2017/000051";
- технического отчета по результатам инженерно-экологических изысканий, выполненных ООО «Нерюнгростройизыскания» в мае-июне 2022 г. (шифр 940-24/22-ИЭИ);
- технического отчета по результатам инженерно-геодезических изысканий, выполненных ООО «Нерюнгростройизыскания» в мае-июне 2022 г. (шифр 940-24/22-ИГДИ);
- технического отчета по результатам инженерно-геологических изысканий, выполненных ООО «БайкалИнжиниринг» в мае-июне 2022 г. (шифр 15-БИ-ИГИ).

При разработке настоящего раздела учтены требования действующих руководящих и нормативных документов в области проектирования, в том числе:

- положения о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию, утвержденного постановлением Правительства РФ от 16.02.2008 г. №87 (с изменениями на 1 декабря 2021 г.);
- ГОСТ Р 21.101-2020. «Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации»;
- 123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- "Инструкция по проектированию, эксплуатации и рекультивации полигонов для твердых бытовых отходов";
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- а также иные нормативные правовые документы Российской Федерации.

## 2. Характеристика земельного участка, предоставленного для размещения объекта рекультивации

Существующая санкционированная свалка эксплуатировалась в период 1997 - 2021 годы.

С 2021 года прекращено размещение на территории санкционированной свалки твердых бытовых отходов.

Захоронение отходов велось традиционным методом навала по подготовленной карте складирования с выполнением комплекса мероприятий по гидроизоляции основания, устройству

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					2022.52358-ПД-ПЗУ.ПЗ	Лист
			Изм.	Кол.	Лист	№ док.		Подпись

дренажной сети для сбора фильтрата на основании проектной документации разработанной в 2017 году.

Создание санкционированной свалки на земельном участке с кадастровым номером 14:19:206003:402 согласно решению «О проведении мероприятий, посвященных Году охраны окружающей среды в Российской Федерации на территории Нерюнгринского района», обеспечивало удаление и обработку отходов III-V класса опасности от населения и юридических лиц рядом расположенных населенных пунктов.

Площадь участка рекультивации 22850 кв.м. Категория земель - земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения. Разрешенное использование: земельные участки иного специального назначения (земельные участки для размещения полигонов бытовых отходов).

Климатические условия являются основой выбора проектных, технических и технологических решений при разработке проекта рекультивации санкционированной свалки.

Планируется комплекс восстановительных работ на площади нарушенных земель по созданию искусственного рельефа, приближенного и согласованного с окружающей местностью путем планировки рекультивируемой поверхности с уклонами, обеспечивающими естественный сток поверхностных вод (от ливневых дождей, снеготаяния) и исключаящими заболачиваемость рекультивируемого участка.

Организация поверхностного стока осуществляется посредством планировки поверхности с созданием достаточных уклонов для естественного отвода атмосферных вод.

По данным инженерных изысканий территория расположения санкционированной свалки техногенно преобразована в результате строительства.

В теле основного склада и прочих несанкционированных навалов, находится около 18 400 м<sup>3</sup> отходов в уплотненном виде (средней плотностью около 637 кг/м<sup>3</sup>) по состоянию на март 2021г. Занимаемая в настоящее время складом (штабелем) ТБО площадь составляет около 21260 кв.м.

### 3. Обоснование границ санитарно-защитных зон объекта рекультивации в пределах границ земельного участка

Согласно письму Минприроды России от 30.04.2020г. №15-47-10213 (представлено в Приложении Д1 тома 4, шифр 940-24/22-ИЭИ), на территории Нерюнгринского района планируется к созданию государственный заповедник Большое Токко. Планируемый к созданию государственный заповедник Большое Токко расположен на расстоянии 370 км от участка проектирования. Непосредственно на участке отсутствуют ООПТ федерального значения.

Ближайшие участка проектирования водные объекты: ручей Скрыпниковский и ручей Холодникан. Расстояние от участка до ручья Скрыпниковский составляет 1,3 км (ширина водоохранной зоны ручья - 50 м, прибрежной - 50 м), до ручья Холодникан - 1,7 км (ширина водоохранной зоны ручья - 100 м, прибрежной - 50 м). Участок проектирования расположен вне водоохранных зон водных объектов.

Согласно требованиям СП 2.1.7.1038-01 п. 3.2. размер санитарно-защитной зоны от жилой застройки

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			2022.52358-ПД-ПЗУ.ПЗ						
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

до границ полигона составляет 500 м. Кроме того, размер санитарно-защитной зоны может уточняться при расчете газообразных выбросов в атмосферу. Границы зоны устанавливаются по изолинии 1 ПДК, если она выходит из пределов нормативной зоны. Уменьшение санитарно-защитной зоны производится в установленном порядке.

Ближайшие нормируемые территории расположены: с северо-восточной стороны на расстоянии 3,1 км село Иенгра, с юго-восточной - на расстоянии 2,5 км поселок Золотинка.

#### 4. Обоснование планировочной организации земельного участка в соответствии с градостроительным и техническим регламентами либо документами об использовании земельного участка

Проектом планируется комплекс восстановительных работ на площади нарушенных земель по созданию искусственного рельефа, приближенного и согласованного с окружающей местностью путем планировки рекультивируемой поверхности с уклонами, обеспечивающими естественный сток поверхностных вод (от ливневых дождей, снеготаяния) и исключаящими заболачиваемость рекультивируемого участка.

Свалочные массы, расположенные за границами землепользования, перемещаются в проектируемый контур свалки. Для этого выполняется разработка отходов экскаватором на всю глубину залегания, с последующим замещением выемки пригодным грунтом с уплотнением.

При выполнении технической рекультивации полигона устраиваются временная дорога из плит для подъезда грузоподъемной техники к месту монтажа сборника фильтрата, а также для заезда грузоподъемной техники по спланированным откосам с восточной стороны к площадке на верхнем основании террикона. В качестве покрытия применяются железобетонные дорожные плиты типа 1П 30-18-30 по ГОСТ 21924.0-84, демонтируемые с поверхности полигона.

#### 5. Техничко-экономические показатели земельного участка, предоставленного для размещения объекта рекультивации

##### ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ УЧАСТКА

№ п/п	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.						
							Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
1	Площадь участка в границах землепользования	кв.м	22850.0									
2	Площадь существующего склада отходов (свалочных масс), в т.ч.:	кв.м	21259.7									
	- в границах землепользования	кв.м	17205.9									
	- за границами землепользования	кв.м	4053.8									
3	Площадь проектируемого склада отходов (террикона)	кв.м	17199.1									
4	Площадь проектируемого проезда с твердым покрытием, в т.ч.:	кв.м	7011.8									
	- в границах землепользования	кв.м	6991.2									
	- за границами землепользования	кв.м	20.6									
5	Площадь сохраняемого рельефа	кв.м	4821.1									
							2022.52358-ПД-ПЗУ.ПЗ					
							Лист					
							4					

**6. Обоснование решений по инженерной подготовке территории, в том числе решений по инженерной защите территории и объекта рекультивации от последствий опасных геологических процессов, паводковых, поверхностных и грунтовых вод**

В геоморфологическом отношении район производства работ расположен в пределах Приленской и Олекмо-Алданской провинций Восточной Сибири и относится к южной части Вилуйской равнины и Приленскому плато. Абсолютные отметки изменяются от 963,61 до 978,53

Для района проектируемого строительства характерно развитие следующих экзогенных и эндогенных геологических процессов: выветривание, гравитационные процессы (обвалы, осыпи и др.), заболоченность, сезонное промерзание грунтов и высокая сейсмичность.

Подземные воды на исследуемой площадке, в период изысканий, до глубины 10,0 м не встречены. По данным Министерства промышленности и геологии Республики Саха (Якутия) на территории размещения объекта полигона ТБО месторождения подземных вод отсутствуют. Согласно проведенным исследованиям установлено, что рекультивируемая площадка ТБО находится на площади распространения слабопроницаемых пород. Основной для осуществления водоснабжения водоносный комплекс на участке исследования надежно защищен от загрязнения с поверхности земли толщей слабопроницаемых пород. В связи с чем, воздействие на подземные воды перспективного для водоснабжения водоносного комплекса за счет проектируемого полигона ТБО исключено.

На территории изысканий почвенный покров распространен на периферии участка, представлен подбурами. Мощность слоя составляет 0,1-0,2 м. Непосредственно на участке свалки ТБО почвенный слой отсутствует.

Для защиты территории рекультивируемой свалки проектом предусмотрены следующие мероприятия:

- устройство водоотводной канавы с изолированной внутренней поверхностью (днище и откосы), исключающей размывание подошвы проектируемого террикона и инфильтрацию ливневых и талых стоков в грунтовые воды под телом отходов;
- устройство дренажной кольцевой сети с наблюдательными колодцами по периметру проектируемого террикона для возможности осуществления мониторинга за состоянием грунтовых вод и фильтрата;
- устройство проектируемого террикона с учетом обеспечения предельно-допустимых уклонов, обеспечивающих беспрепятственный поверхностный водосток и устойчивость откосов;
- устройство многофункционального экрана покрытия, изолирующего тело отходов и исключающего инфильтрацию атмосферных осадков.

Устройство защитного экрана поверхности полигона является одним из способов исключения образования фильтрата и, следовательно, загрязнения грунтовых, поверхностных вод, а также почв и грунтов вокруг свалки ТБО.

Защитный экран поверхности полигона служит ряду целей:

- изоляция свалочных масс от атмосферных осадков;

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

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

2022.52358-ПД-ПЗУ.ПЗ



- обеспечить физический барьер поверх отходов, предотвращая контакт с окружающей средой;
- препятствовать эрозии, в результате которой могут быть обнажены складированные отходы;
- препятствовать фильтрации, в результате которой загрязняются подземные воды.

Конструкция защитного экрана при рекультивации полигона ТБО принята в соответствии с требованиями «Инструкции по проектированию, эксплуатации и рекультивации полигонов для твердых бытовых отходов», Москва 1998 г. и состоит из следующих слоев (снизу вверх):

1. Спланированная (в соответствии с заданной в графической части проекта вертикальной планировкой) и уплотненная поверхность проектируемого санкционированной свалки.
2. Геотекстиль плотностью 450 г/м<sup>2</sup>.
3. Газо-дренажный слой из щебня фракции 20-40 мм толщиной 200 мм.
4. Трехслойный дренажный геокомпозит. Основа: сетка 100% HDPE, геотекстиль 100% полипропилен.
5. Геомембрана Solmax HDPE (ПЭВП) гладкая, белая с одной стороны толщиной 1,5 мм.
6. Трехслойный дренажный геокомпозит. Основа: сетка 100% HDPE, геотекстиль 100% полипропилен.
7. Подстилающий слой из глинистого грунта толщиной 500 мм.
8. Растительный плодородный грунт толщиной 150 мм.

#### 7. Описание организации рельефа вертикальной планировкой.

Проектной документацией предусмотрен комплекс восстановительных работ на площади нарушенных земель по созданию искусственного рельефа, приближенного и согласованного с окружающей местностью путем планировки рекультивируемой поверхности с уклонами, обеспечивающими естественный сток поверхностных вод (от ливневых дождей, снеготаяния) и исключающими заболачиваемость рекультивируемого участка.

В соответствии с требованиями ГОСТ 17.5.3.04-83 и ГОСТ 17.5.1.01-83, при организации искусственного рельефа должны быть выполнены основные работы по грубой и чистовой планировке рекультивируемой поверхности.

Мероприятия по формированию откосов включают:

- засыпку ям, канав;
- грубую и чистовую планировку поверхности.

Грубая планировка предусматривает выравнивание поверхности с выполнением основного объема земляных работ; чистовая - окончательное выравнивание поверхности с исправлением микрорельефа.

Отходы, выходящие за проектный контур полигона, перемещаются во вновь формируемое тело свалки. Для этого выполняется разработка отходов экскаватором на всю глубину залегания, с последующим замещением выемки пригодным грунтом с уплотнением.

Со всей площади проектируемого контура террикона разрабатывается грунт на глубину устройства многофункционального экрана покрытия (0,85 м). Разработанный грунт размещается по территории

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							2022.52358-ПД-ПЗУ.ПЗ	Лист
										6
			Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

проектируемого террикона в соответствии с проектом организации рельефа и учетом дальнейшего устройства экрана покрытия.

Основные работы по срезке и перемещению ТБО при формировании откосов проектируемого тела отходов выполняют бульдозерами с послойным уплотнением отходов катками.

Организация поверхностного стока осуществляется посредством планировки поверхности с созданием достаточных уклонов для естественного отвода атмосферных вод. Вертикальные отметки планировки участка организованы по принципу оптимального разравнивания свалочных масс для формирования компактного тела полигона и возможности использования существующих форм рельефа для обеспечения участка поверхностным естественным водоотводом. Устройство откосов планируется с максимальным заложением 1:4. Принятое заложение откосов продиктовано применением защитного экрана из геосинтетики, поверх которого укладываются рекультивационные слои минерального и почвенно-растительного грунта и необходимостью движения строительной и сельскохозяйственной техники по спланированным откосам в период технической и биологической рекультивации. Отметки планировки участка обеспечивают содержание тела свалки в неподтопляемом состоянии и возможность озеленения планируемой территории.

Уклоны проезда из дорожных плит устраиваются с нормативными уклонами в пределах 1-8 %. В восточной части террикона устраивается разворотная площадка размером 15x15 м, близ восточной границы устраивается площадка для ЛОС размером 20x25 м.

#### 8. Описание решений по благоустройству территории

Исходя из социальных, экономических и природных условий района работ, проектной документацией предусмотрено восстановление плодородия и растительного покрова рекультивируемых земель - биологический этап рекультивации.

Биологическая рекультивация земель полигона ТБО проводится после завершения этапов технической рекультивации и включает комплекс работ по восстановлению плодородия земель, нарушенных деятельностью предприятия.

В состав работ биологического этапа рекультивации земель входят:

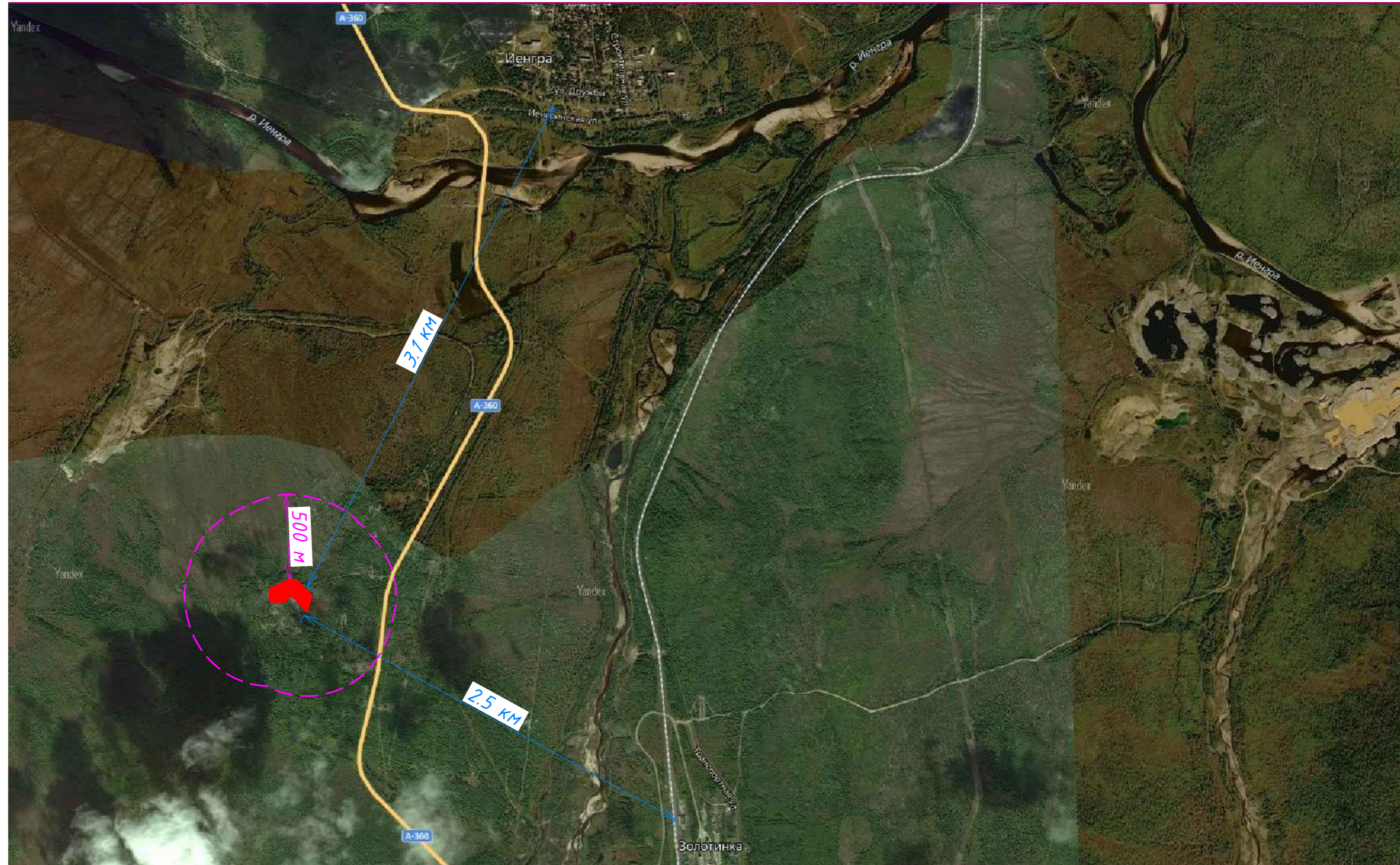
- подготовка почвы (дискование, боронование, внесение минеральных удобрений);
- подбор и посев многолетних трав (ассортимент в соответствии с климатической зоной);
- уход (полив и подкармливание).

Для создания устойчивого травяного покрытия предлагается к использованию следующий состав травосмеси (в равных пропорциях, т.е. по 20% каждого вида травы): мятлик луговой, овсяница красная, полевица белая, тимофеевка луговая, ежа сборная.

Биологический этап рекультивации целесообразно проводить специализированными предприятиями сельскохозяйственного профиля.

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

						2022.52358-ПД-ПЗУ.ПЗ	Лист
							7
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

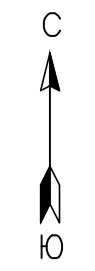


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- - Граница земельного участка с кадастровым номером 14:19:206003:402 площадью 22850 кв.м
- - - - Санитарно-защитная зона участка рекультивации свалки ТБО в соответствии с п.1.2 "Инструкции по проектированию, эксплуатации и рекультивации полигонов для твердых бытовых отходов"

							<b>2022.52358-ПД-ПЗУ</b>		
							Республика Саха (Якутия), МО «Нерюнгринский район», в 2,3 км на северо-запад от пересечения а/м А-360 (М56) «Лена» от пересечения а/д АЯМ (315км) – ст.Золотинка, участок с кадастровым номером 14:19:206003:402		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Рекультивация санкционированной свалки твердо-бытовых отходов с.Иенгра-п.Золотинка	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Бархаева		<i>Barbaeva</i>	06.22		П	1	
Проверил		Ветохина		<i>Vetokhina</i>	06.22				
Н.контр.		Ветохина		<i>Vetokhina</i>	06.22	Ситуационный план. М 1:20000	ООО "ЭКОМАШГРУПП"		

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

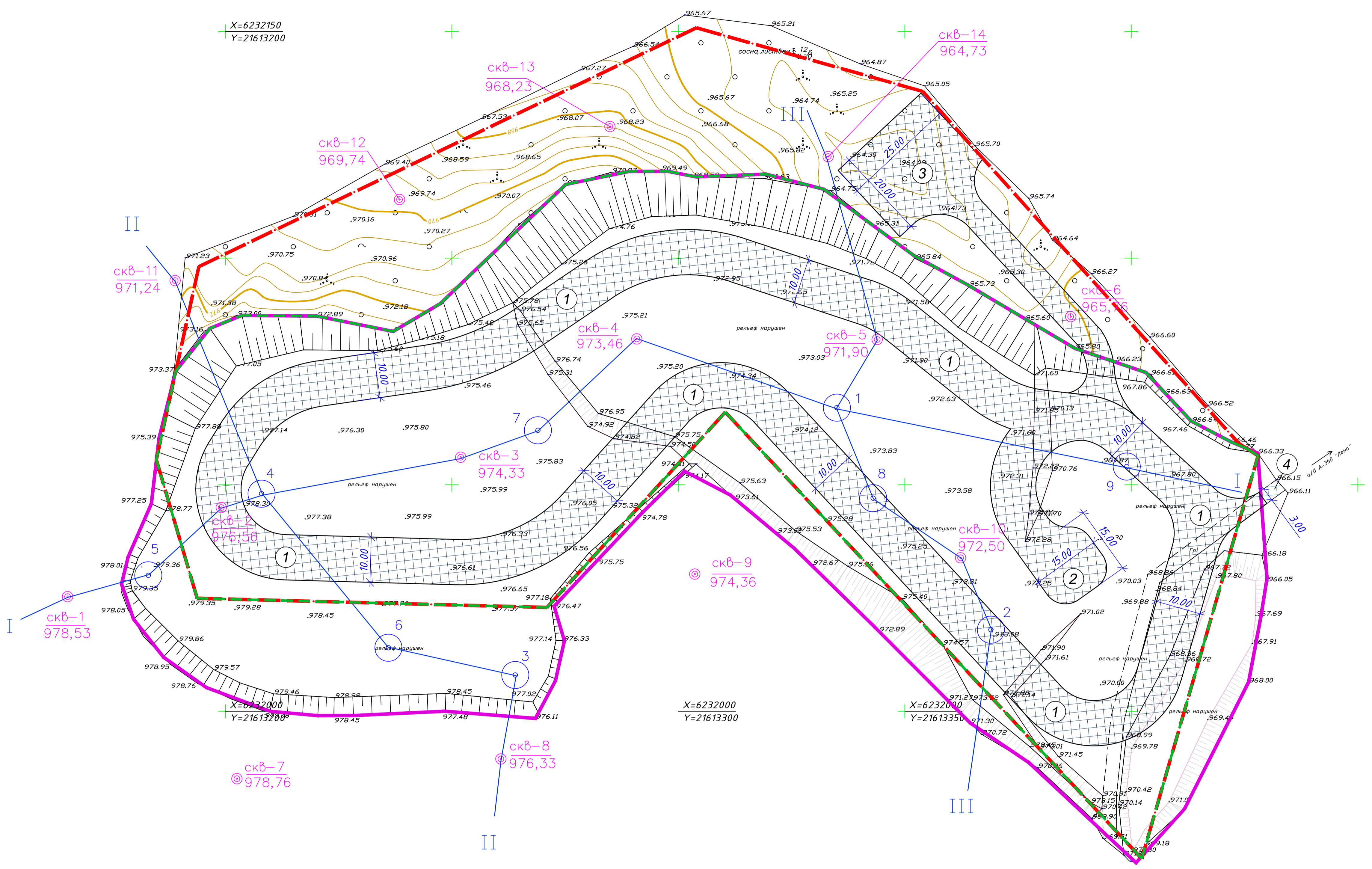


ЭКСПЛИКАЦИЯ СООРУЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование	Примечание
1	Проезд из ж/б плит	Проект.
2	Площадка на верхнем основании террикона	Проект.
3	Площадка для устройства ЛОС	Проект.
4	Подъезд к участку	Сущ.

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ УЧАСТКА

№ п/п	Наименование	Ед.изм.	Кол-во
1	Площадь участка в границах землепользования	кв.м	22850.0
2	Площадь существующего склада отходов (свалочных масс), в т.ч.:	кв.м	21259.7
	- в границах землепользования	кв.м	17205.9
	- за границами землепользования	кв.м	4053.8
3	Площадь проектируемого склада отходов (террикона)	кв.м	17199.1
4	Площадь проектируемого проезда с твердым покрытием, в т.ч.:	кв.м	7011.8
	- в границах землепользования	кв.м	6991.2
	- за границами землепользования	кв.м	20.6
5	Площадь сохраняемого рельефа	кв.м	4821.1



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница земельного участка с кадастровым номером 14:19:206003:402 площадью 22850 кв.м
- Граница существующего склада отходов (свалочных масс)
- Граница проектируемого склада отходов (террикона)
- скв-4 973,46 - Инженерно-геологическая скважина, в числителе - номер, в знаменателе - абсолютная отметка, м
- Колонка инженерно-геологической выработки, ее номер
- Линия инженерно-геологического разреза
- Проектируемый проезд из дорожных плит
- Существующий подъезд к участку

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

940-24/22-ИГ-ДИ-Г.1					
"Полигон твердых бытовых отходов с. Иенгра, п. Золотинка"					
Изм.	Кол.ч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Кириченко П.Н.				01.06.2022
Гл. инженер	Осьмачкин А.В.				01.06.2022
Вед. спец.	Кириченко П.Н.				01.06.2022
Н. контр.	Туйчина Я.В.				01.06.2022
Топографический план					
Стадия	Лист	Листов			
П	1	1			
Масштаб 1:500 Система координат - местная Система высот - Балтийская 77г.					
"Нерюрегистройзискания"					
2022.52358-ПД-ПЗУ					
Республика Саха (Якутия), МО «Нерюнгинский район», в 2,3 км на северо-запад от пересечения а/м А-360 (М56) «Лена» от пересечения а/д АЯМ (315км) - ст. Золотинка, участок с кадастровым номером 14:19:206003:402					
Изм.	Коп.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработ.	Баржаева				06.22
Проверил	Ветохина				06.22
Н.контр.	Ветохина				06.22
Рекультивация санкционированной свалки твердо-бытовых отходов с.Иенгра-п.Золотинка					
Стадия	Лист	Листов			
П	2				
Схема планировочной организации земельного участка. М 1:500					
ООО "ЭКОМАСГРУПП"					