

# Проект лесовосстановления на лесном участке № 8/ЛК/2026/2026 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область

Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район

## Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Подпорожское

Участковое лесничество: Пертозерское

Урочище (при наличии): нет данных

№ квартала учётный (№ квартала по лесоустройству): 47:13:14:149 ( 144 )

Номер объекта: 8/ЛК/2026

№ выдела учётный (по лесоустройству): 47:13:14:149:37 ( 33 ) Площадь га: 0.02

№ выдела учётный (по лесоустройству): 47:13:14:149:36 ( 36 ) Площадь га: 0.38

Площадь лесного участка, га: 0.4

*(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10000 прилагаются к проекту лесовосстановления)*

## Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): влажная

Почва: суглинистая

Тип леса: Ельник черничный

## Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2024 года

*(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)*

## Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.5

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Отсутствуют

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 0

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): отсутствует (до 5 м<sup>3</sup>/га)>

*а) отсутствует (до 5 куб.м/га); б) слабая (5 - 20 куб.м/га); в) средняя (20 – 50 куб.м/га); г) сильная (более 50 куб. /га)*

Категория доступности для техники: доступная

*а) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней*

## Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород: нет данных

средний возраст, лет: нет данных

средняя высота, м: нет данных

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: нет данных

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное,

групповое): нет данных

состояние лесных насаждений и их оценка: нет данных

## Проектируемый способ лесовосстановления:

### искусственное лесовосстановление

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

## Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

### Правила лесовосстановления, утвержденные приказом Министерства природных ресурсов и

экологии РФ от 29.12.2021 года № 1024.Отсутствие предварительного возобновления

жизнеспособным подростом и молодняком главных лесных древесных пород. Акт обследования

участка.

## Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Подготовка почвы весна 2026 года, механизированная бороздами глубиной до 20 см, трактор ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70, борозды шириной до 0,7 м, через 4-6 м., посев семян ели ручной весной 2026 года

## Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

1-й уход (2027 год)- уничтожение травянистой растительности в рядах лесных культур, дополнение по мере необходимости

2-й уход ( 2028 год)- уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах и междурядьях

## Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

3-й уход (2031 год)- уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности

4-й уход(2033 год)- уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности

## Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода	Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)	Возраст не менее, лет	Высота не менее, см	Диаметр корневой шейки не менее, мм

## Характеристика посевного материала:

Порода	Класс качества семян	Селекционная категория	Место происхождения (лесосеменной район)
Ель обыкновенная (европейская)	1 класс	Нормальные	лесосеменной район - 2

**Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными:**

*(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)*

Порода	Возраст не менее, лет	Количество деревьев основных лесных пород не менее, тыс. штук/га	Средняя высота не менее, м
Ель обыкновенная (европейская)	10	2	0.7

**Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га):**

*(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)*

0.4

**Проектируемый объем работ по лесовосстановлению:**

*(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)*

площадь лесовосстановления, га: 0.4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 1.6

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

*Наименование организации (при наличии)*

Баканач Александр Валерьевич

*Фамилия Имя Отчество (при наличии)*

Дата 18 марта 2026

*Число, месяц, год*

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 859631171385738094745497809650000385252

Владелец: ООО "СВИРЬЛЕС"

Действителен: с 20.08.2025 по 20.11.2026

Сведения о расположении участка леса, приведенного в проекте лесовосстановления			
Номер выдела (по лесоустройству) /кадастровый номер земельного участка	Номер объекта	Площадь участка (общая), га	Площадь лесовосстановления, га (на которой осуществляются лесовосстановительные мероприятия)
47:13:14:149:37 ( 33 )	8/ЛК/2026	0.4	0.02
47:13:14:149:36 ( 36 )			0.38

Площадь участка лесовосстановления				
Номер объекта	Номер начальной точки (столба)	Номер следующей точки (столба)	Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84) (для лесных участков, расположенных на землях обороны и безопасности, система координат ГСК-2011)	
			Долгота (X)	Широта (Y)
Привязка участка лесовосстановления				
8/ЛК/2026	0		34.52093	60.79433
Контур участка лесовосстановления				
8/ЛК/2026	1		34.51735	60.79422
8/ЛК/2026	2		34.51568	60.79417
8/ЛК/2026	3		34.51584	60.79451
8/ЛК/2026	4		34.5173	60.79473
8/ЛК/2026	5		34.51735	60.79422
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

Баканач Александр Валерьевич

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 18 марта 2026

Число, месяц, год

<b><u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u></b>	
Сертификат:	859631171385738094745497809650000385252
Владелец:	ООО "СВИРЬЛЕС"
Действителен:	с 20.08.2025 по 20.11.2026

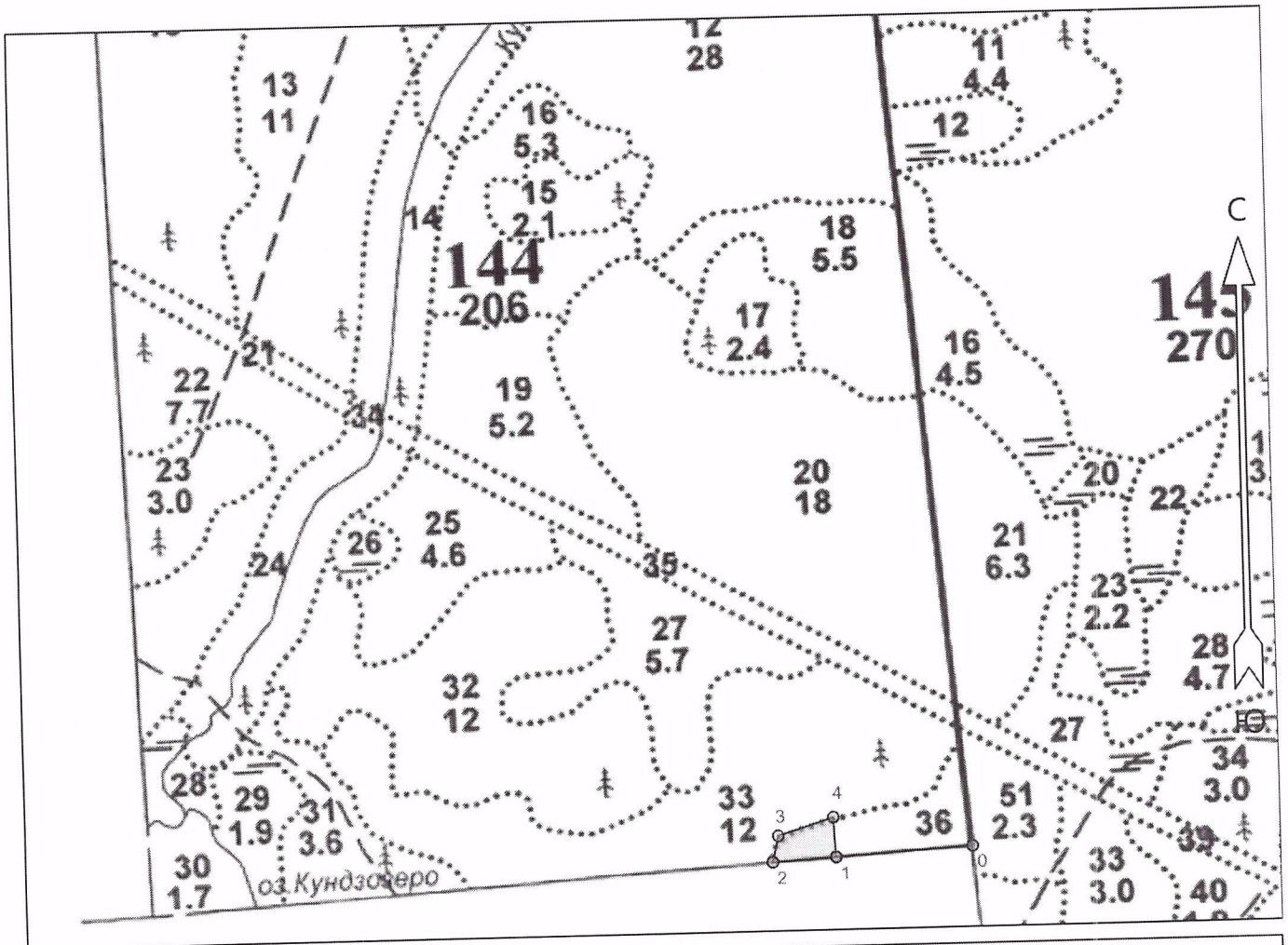
**АКТ**  
**ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА**  
**ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**

1. Лесничество Подпорожское
2. Участковое лесничество Пертозерское
3. Номер(а) лесного квартала 144
4. Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): 33,36
5. Площадь участка, с точностью до 0,0000 га 0,4 га (в.33-0,02 га; в.36-0,38 га)
6. План лесного участка (прилагается к акту)
7. Категория площадей участка лесовосстановления вырубка 2024 года  
*(вырубка, гарь, иная (год, месяц))*
8. Наименование организации и основания возникновения обязательств ООО «СВИРЬЛЕС»  
Договор аренды лесного участка № 2-2008-12-132-3 от 16.12.2008  
*(номер договора аренды лесного участка, постоянного (бессрочного) пользования, безвозмездного пользования, сервитута, номер лесной декларации, основания для перевода в земли иных категорий)*
9. Исходный породный состав участка лесовосстановления 6Ос4Б; 5Б2Ос3Е  
*(до вырубки, гари, гибели)*
10. Условия для работы техники:
  - 10.1. Количество пней 500 шт./га, средний диаметр 24 см
  - 10.2. Захламленность, м<sup>3</sup>/га отсутствует  
*(отсутствует - менее 5 м<sup>3</sup>/га, слабая - 5 - 20 м<sup>3</sup>/га, средняя - 20 - 50 м<sup>3</sup>/га, сильная > 50 м<sup>3</sup>/га)*
  - 10.3. Доступность для работы техники доступна без расчистки и корчёвки пней
11. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка:
  - 11.1. Лесорастительная зона таёжная
  - 11.2. Лесной район Балтийско-Белозерский таёжный лесной район
  - 11.3. Целевое назначение лесов эксплуатационные леса
  - 11.4. Рельеф равнинный
  - 11.5. Почва суглинистая, влажная  
*(тип, степень увлажнения, механический состав)*
  - 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий) КС В2; ЧВ В3
  - 11.7. Степень задернения почвы средняя  
*(отсутствует - до 10%%, слабая - 11-30%%, средняя - 31-50%%, сильная >50%%)*
12. Характеристика подроста главных (целевых) пород (перечетная ведомость прилагается):
  - 12.1. Средняя высота - м
  - 12.2. Средний возраст - лет
  - 12.3. Количество, всего - тыс.шт./га, в том числе по породам: -
  - 12.4. Категория густоты -
  - 12.5. Распределение по площади -  
*(редкий, средний, густой, равномерное, неравномерное, групповое)*
  - 12.6. Жизнеспособность подроста -  
*(жизнеспособный, нежизнеспособный)*
13. Характеристика возобновления мягколиственных пород:
  - 13.1. Порода -
  - 13.2. Количество - тыс.шт./га,
  - 13.3. Средняя высота - м
14. Источники обсеменения стена леса  
*(порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса)*
15. Характеристика санитарного состояния заселённость вредными организмами не обнаружена  
*(заселенность вредными организмами, болезни леса)*
16. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:
  - 16.1. Способ лесовосстановления искусственный  
*(естественный, искусственный, комбинированный)*
  - 16.2. Главные (целевые) породы ель
  - 16.3. Срок лесовосстановления 2026 год - 2036 год  
*(начало, окончание (месяц, год))*



План участка для проведения лесовосстановления

Лесничество Подпорожское  
 Участковое лесничество Пертозерское  
 Номер(а) лесного квартала 144  
 Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): 33,36  
 Площадь участка, с точностью до 0,0000 га 0,4  
 Масштаб 1:10 000



Экспликация участка

Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий	Длина, м		
	Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)				
Привязка						
0	531765.100	3281214.469	0 - 1	266° 30'		
Объект						
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий	Длина, м
			Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)		
Основной полигон	0.4	1	531751.493	3281019.443	1 - 2	266° 30'
		2	531745.147	3280928.430	2 - 3	13° 00'
		3	531783.259	3280936.898	3 - 4	73° 00'
		4	531808.144	3281015.975	4 - 1	177° 00'

- Геодезические координаты получены при помощи навигатора GARMIN ETREX LEGEND HCX в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 3

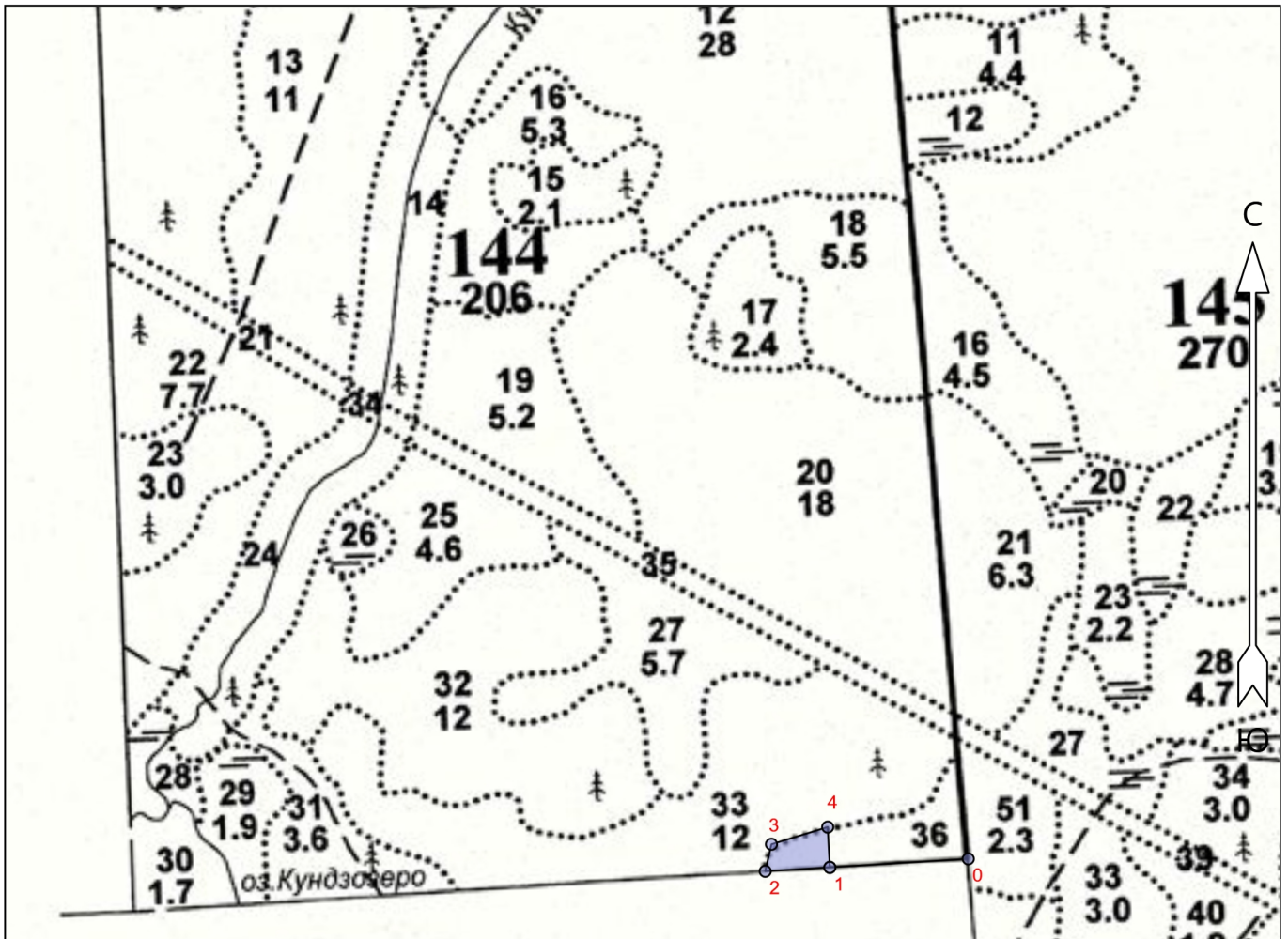
**ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ**  
**ЖИЗНЕСПОСОБНОГО ПОДРОСТА ПРИ ОБСЛЕДОВАНИИ**  
**УЧАСТКА № \_\_\_/2026 ГОД ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**

Лесничество Подпорожское  
Участковое лесничество Пертозерское  
Номер(а) лесного квартала 144  
Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): 33,36  
Площадь участка, с точностью до 0,0000 га 0,4

Номер пробной площади (п.п.) номера учетных площадок	Порода	Распределение подроста по высоте, шт.				Средняя высота, м
		Мелкий (до 0,5 м)	Средний (0,51-1,5 м)	Крупный (свыше 1,5 м)	Итого	
Всего по участку подроста главных (целевых) пород	-	-	-	-	-	-
Коэффициент перевода	-	0,5	0,8	1,0	-	-
С учетом коэффициента	-	-	-	-	-	-
Итого в пересчете на крупный, подроста главных (целевых) пород, тыс. шт.	-	-	-	-	-	-

**ПЛАН ЛЕСНОГО УЧАСТКА  
(создание лесных культур)**

Площадь участка: **0.4 га**  
 Лесничество (лесопарк): **Подпорожское**  
 Участковое лесничество: **Пертозерское**  
 Номер(а) лесного квартала: **144**  
 Номер(а) лесотаксационного выдела: **33,36 (в.33-0,02 га; в.36-0,38 га)**  
 Масштаб: **1 : 10000**



Экспликация участка							
Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий		Длина, м		
	Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)					
Привязка							
0	531765.100	3281214.469	0 - 1	266°.30'	195.0		
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Геодезические координаты*		Азимуты линий	Длина, м	
			Геодезическая долгота (X)	Геодезическая широта (Y)			
Основной полигон	0.4	1	531751.493	3281019.443	1 - 2	266°.30'	91.0
		2	531745.147	3280928.430	2 - 3	13°.00'	39.0
		3	531783.259	3280936.898	3 - 4	73°.00'	82.7
		4	531808.144	3281015.975	4 - 1	177°.00'	57.0

\* - Геодезические координаты получены при помощи GARMIN ETREX LEGEND HCX. в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 3