Проект лесовосстановления на лесном участке N 11/1/Л 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)): Бокситогорское
Участковое лесничество: Самойловское
Урочище (при наличии): нет данных
N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 47:1:23:94(11)
Номер объекта: 1
N выдела учётный (по лесоустройству): 47:1:23:94:5 (6) Площадь га: 7.8
Площадь лесного участка, га: 7.8
(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): почвы свежие, С2
Почва: модергумусная, подзолистая, супесчаная и песчаная
Тип леса: Кисличный

Характеристика площадей лесного участка:
вырубка 2026
(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:
Количество пней, тыс. штук/га: 0.6
Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Равномерное
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 м3/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)

Натурное обследование участка после проведения лесозаготовительных работ. Нормативная документация: Правила лесовосстановления, приказ от 29.12.2021 №1024

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)

Частичная обработка почвы экскаватором в бесснежный период 2026 года. Способ обработки - площадки с микроповышениями 0,5*0,5 м, высотой до 20 см. Расстояние между площадками 1,0-1,5 м. Посадка ели с ЗКС с использованием посадочной трубы осенью 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)

2026 год-ручная оправка растений от завала травой, 2029 год-подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности. Дополнение лесных культур - по необходимости (в случае приживаемости менее 85 % от проектируемой).

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)

2031 год-уничтожение или предупреждение появления древесной растительности, 2033 год-уничтожение или предупреждение появления 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
Ель	Сеянцы стандартные с ЗКС (3 лесосеменной район)	2	8	2

Характеристика посевного материала:

Порода	Класс качества семян	Селекционная категория	Место происхождения *(лесосеменной район)*

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	9	1.7	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)

7.8

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: 7.8

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук /га: 15.6

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

КИСЕЛЕВА ДИАНА ГЕННАДЬЕВНА

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 20 октября 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	788774553141211904086514126322830055426
Владелец:	ООО \"КРОНА-ВОСТОК\"
Действителен:	с 26.03.2026 по 26.06.2027

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)
47:1:23:94:5 (6)	1	7.8	7.8

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				
1	1		34.19548559819535	59.386902789701104
1	2		34.19798437246928	59.385449848376716
1	3		34.199174969403515	59.384727291473574
1	4		34.20020671738896	59.384054803474754
1	5		34.20099368507724	59.383513215796654
Контур участка лесовосстановления				
1	1		34.20099368507724	59.383513215796654
1	2		34.20079828970627	59.38317730005186
1	3		34.20056755133998	59.38106053467779
1	4		34.2009416240086	59.38107366619914
1	5		34.20075952865009	59.37971960441471
1	6		34.197951286547784	59.379992361368075
1	7		34.19753587004701	59.380398737216275
1	8		34.19768963498431	59.38108599361982
1	9		34.19655722381404	59.381336735288016
1	10		34.19651660247678	59.381731452324686
1	11		34.19637302453931	59.381943795771654
1	12		34.19672131398703	59.38219244879214
1	13		34.19670976974499	59.38241695065562
1	14		34.19760243402609	59.38270654932581
1	15		34.19916210675288	59.38367004472385
1	16		34.20010959555033	59.383377271605205

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)
1	17		34.20016950395793	59.38364503384035
1	18		34.20099368507724	59.383513215796654
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

КИСЕЛЕВА ДИАНА ГЕННАДЬЕВНА

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 20 октября 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат:	788774553141211904086514126322830055426
Владелец:	ООО \"КРОНА-ВОСТОК\"
Действителен:	с 26.03.2026 по 26.06.2027

АКТ

ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество: Бокситогорское
2. Участковое лесничество: Самойловское
3. Номер квартала: 11
4. Номер выдела: 6
5. Арендатор, номер договора аренды: ООО "Крона-Восток", № 22/З-2009-11 от 02.11.2009 г.
6. Площадь участка, с точностью до 0,1 га: 7,8
7. План участка (прилагается к Карточке)
8. Категория площадей участка лесовосстановления: Вырубка 2026 года. ЛД № 18-2025 от 12.05.26 г.

вырубка, гарь, иная (год, месяц)

9. Исходный породный состав участка лесовосстановления: 5Ос2Б3Е+С

до вырубки, гари, гибели

10. Условия для работы техники:

10.1. Количество пней, шт./га: всего до 600 штук, ср. диаметр 20

10.2. Захламленность, куб.м/га: отсутствует - до 5,0 м³/га

отсутствует - менее 5 куб.м/га, слабая - 5 - 20 куб.м/га, средняя - 20 - 50 куб.м/га, сильная > 50 куб.м/га

10.3. Доступность для работы техники: доступна без расчистки и корчевки пней

11. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка

11.1. Лесорастительная зона: таежная

11.2. Лесной район: Балтийско-Белозерский таежный район

11.3. Целевое назначение лесов: Эксплуатационные леса

11.4. Рельеф: равнинный

11.5. Почва: модергумусные подзолистые супесчаные и суглинистые

тип, степень увлажнения, механический состав

11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий): КС С2

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: Ель - тыс.шт./га,

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: при отводе участка под сплошную рубку спелых и перестойных лесных насаждений признаки заселения вредных организмов не обнаружены, в связи с чем обследование на лесном участке не проводилось

заселенность вредными организмами, болезни леса

16. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:

16.1. Способ лесовосстановления: искусственный

естественный, искусственный

16.2. Главные (целевые) породы: Ель обыкновенная

16.3. Срок лесовосстановления: 2026г. - 2034г.

начало, окончание (месяц, год)

17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

17.1. Очистка вырубки, гари: не требуется

17.2. Санитарные: не требуются

17.3. Противопожарные: проводятся по необходимости

17.4. Иные предложения: произвести подготовку почвы под посадку лесных культур до начала лесокультурного периода 2026г.

Обследование проведено:

Исполнитель(и):

Начальник ПТО ООО "Крона-Восток"		Устименко И.Н.	30.08.2026
Должность	*Подпись*	*Ф.И.О.*	*Дата*

Согласовано:

Представитель лесничества:

Лесничий уч. Самойловского уч.л-ва		Марусев С.А.	30.08.2026
Должность	*Подпись*	*Ф.И.О.*	*Дата*

Инженер по ЛВС Бокситогорского л-ва		Захарова Н.В.	30.08.2026
Должность	*Подпись*	*Ф.И.О.*	*Дата*

Приложение 1

ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ
ЖИЗНЕСПОСОБНОГО ПОДРОСТА ПРИ ОБСЛЕДОВАНИИ
УЧАСТКА № ___/___ ГОД ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

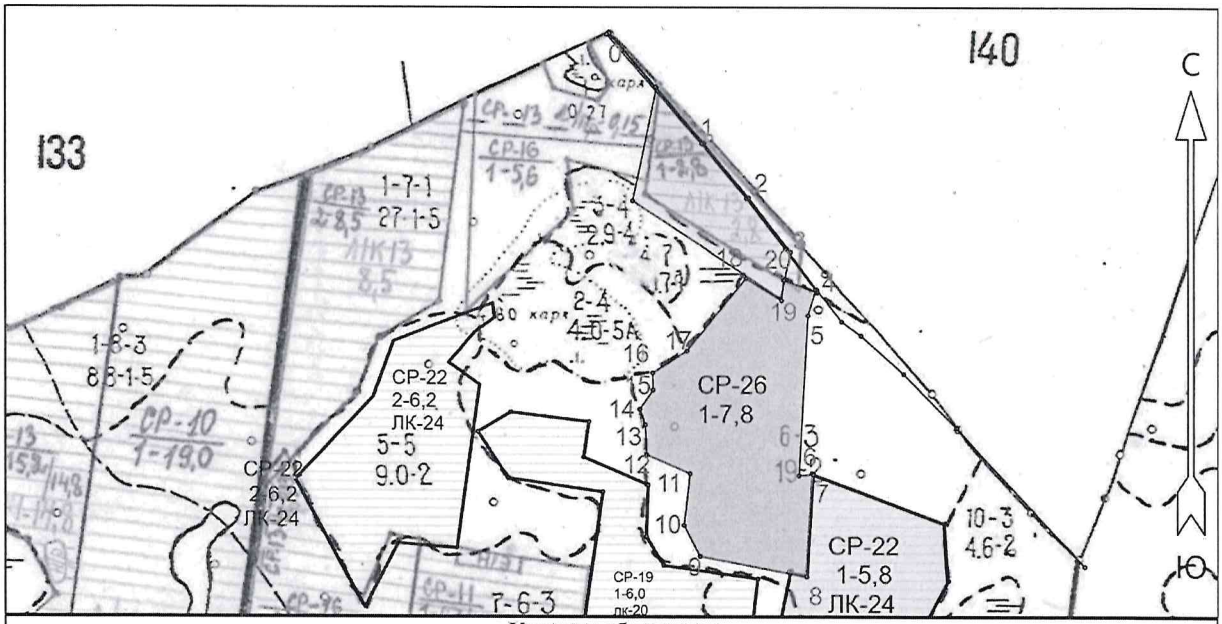
Лесничество: Бокситогорское
Участковое лесничество: Самойловское
Квартал № 11 Выдел №: 6

Номер пробной площади	Порода	Распределение подроста по высоте, шт.				Средняя высота, м	Средний возраст, лет
		Мелкий (до 0,5 м)	Средний (0,51 - 1,5 м)	Крупный (свыше 1,5 м)	Итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
Всего по участку подроста мягколиственных пород, тыс. шт.		-	-	-	-	-	-
Всего по участку подроста главных (целевых) пород, тыс. шт.		0	0	0	0,000		
Коэффициент перевода		0,5	0,8	1			
С учетом коэффициента		0,000	0,000	0,000	0,000		
Итого в пересчете на крупный, подроста главных (целевых) пород, тыс. штук		**0,000**	**0,000**	**0,000**	**0,000**		

Исполнитель(и):
Начальник ПТО ООО "Крона-Восток" Устименко И.Н.
Должность *Подпись* *Ф.И.О.* *Дата*

План участка для проведения лесовосстановления

Площадь участка: **7.8 га**
Лесничество (лесопарк): **Бокситогорское**
Участковое лесничество: **Самойловское**
Номер(а) лесного квартала: 11
Номер(а) лесотаксационного выдела: 6
Масштаб: 1 : 10000



Условные обозначения

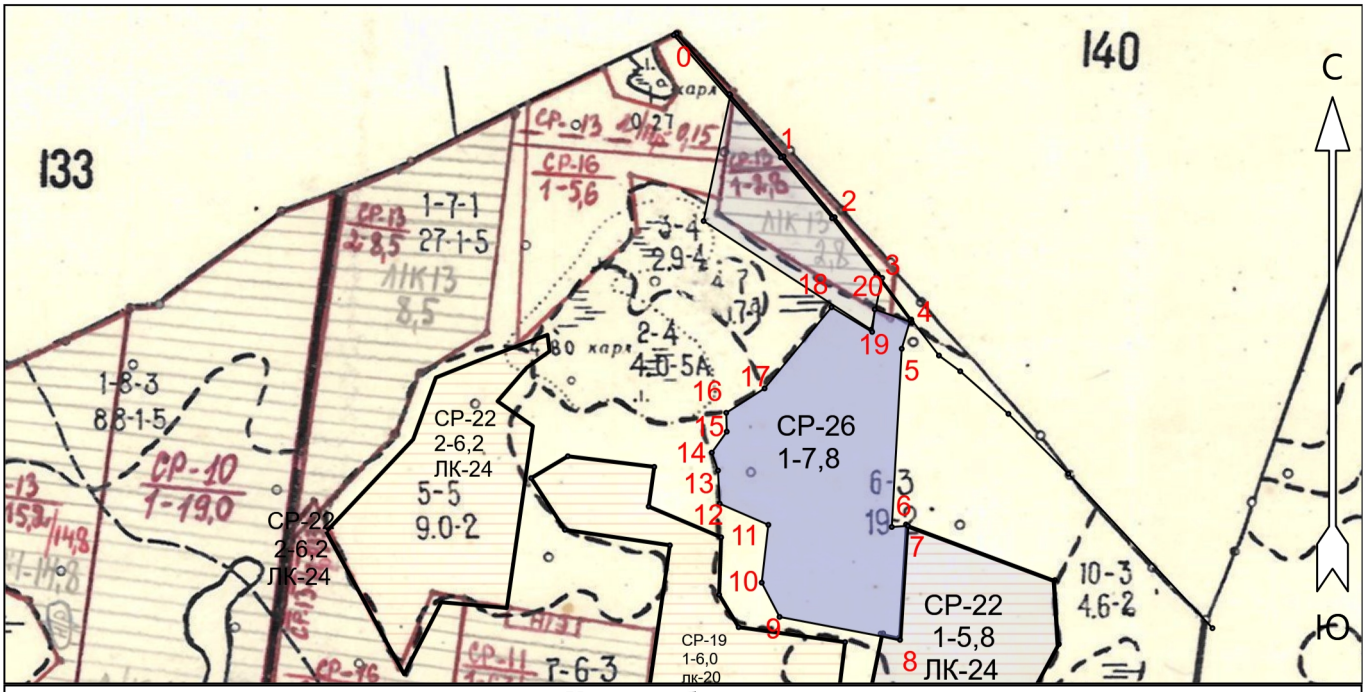
Эксплуатационный участок		Неэксплуатационный участок	

Экспликация участка

Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м		
	Широта	Долгота					
Привязка							
0	59° 23' 12.9''	34° 11' 43.7''	0 - 1	ЮВ 53°.30'	215		
1	59° 23' 07.6''	34° 11' 52.7''	1 - 2	ЮВ 52°.30'	105		
2	59° 23' 05.0''	34° 11' 57.0''	2 - 3	ЮВ 50°.30'	95		
3	59° 23' 02.6''	34° 12' 00.7''	3 - 4	ЮВ 49°.00'	75		
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м
			Широта	Долгота			
Основной полигон	7.8	4	59° 23' 00.6''	34° 12' 03.6''	4 - 5	ЮЗ 4°.00'	39
		5	59° 22' 59.4''	34° 12' 02.9''	5 - 6	ЮВ 9°.30'	236
		6	59° 22' 51.8''	34° 12' 02.0''	6 - 7	СВ 73°.30'	21
		7	59° 22' 51.9''	34° 12' 03.4''	7 - 8	ЮВ 8°.30'	151
		8	59° 22' 47.0''	34° 12' 02.7''	8 - 9	ЮЗ 88°.30'	162
		9	59° 22' 48.0''	34° 11' 52.6''	9 - 10	СЗ 40°.00'	51
		10	59° 22' 49.4''	34° 11' 51.1''	10 - 11	СЗ 6°.00'	77
		11	59° 22' 51.9''	34° 11' 51.7''	11 - 12	СЗ 79°.00'	70
		12	59° 22' 52.8''	34° 11' 47.6''	12 - 13	СЗ 15°.30'	44
		13	59° 22' 54.2''	34° 11' 47.5''	13 - 14	СЗ 31°.30'	25
		14	59° 22' 55.0''	34° 11' 46.9''	14 - 15	СВ 23°.00'	34
		15	59° 22' 55.9''	34° 11' 48.2''	15 - 16	СЗ 14°.00'	25
		16	59° 22' 56.7''	34° 11' 48.2''	16 - 17	СВ 45°.00'	60
		17	59° 22' 57.7''	34° 11' 51.4''	17 - 18	СВ 27°.00'	139
		18	59° 23' 01.2''	34° 11' 57.0''	18 - 19	ЮВ 71°.30'	63
		19	59° 23' 00.2''	34° 12' 00.4''	19 - 20	СЗ 6°.00'	30
		20	59° 23' 01.1''	34° 12' 00.6''	20 - 4	ЮВ 83°.00'	52

План участка для проведения лесовосстановления

Площадь участка: **7.8 га**
Лесничество (лесопарк): **Бокситогорское**
Участковое лесничество: **Самойловское**
Номер(а) лесного квартала: 11
Номер(а) лесотаксационного выдела: 6
Масштаб: 1 : 10000



Условные обозначения			
Эксплуатационный участок		Неэксплуатационный участок	

Экспликация участка					
Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м
	Широта	Долгота			
Привязка					
0	59° 23' 12.9''	34° 11' 43.7''	0 - 1	ЮВ 53°.30'	215
1	59° 23' 07.6''	34° 11' 52.7''	1 - 2	ЮВ 52°.30'	105
2	59° 23' 05.0''	34° 11' 57.0''	2 - 3	ЮВ 50°.30'	95
3	59° 23' 02.6''	34° 12' 00.7''	3 - 4	ЮВ 49°.00'	75

Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м
			Широта	Долгота			
Основной полигон	7.8	4	59° 23' 00.6''	34° 12' 03.6''	4 - 5	ЮЗ 4°.00'	39
		5	59° 22' 59.4''	34° 12' 02.9''	5 - 6	ЮВ 9°.30'	236
		6	59° 22' 51.8''	34° 12' 02.0''	6 - 7	СВ 73°.30'	21
		7	59° 22' 51.9''	34° 12' 03.4''	7 - 8	ЮВ 8°.30'	151
		8	59° 22' 47.0''	34° 12' 02.7''	8 - 9	ЮЗ 88°.30'	162
		9	59° 22' 48.0''	34° 11' 52.6''	9 - 10	СЗ 40°.00'	51
		10	59° 22' 49.4''	34° 11' 51.1''	10 - 11	СЗ 6°.00'	77
		11	59° 22' 51.9''	34° 11' 51.7''	11 - 12	СЗ 79°.00'	70
		12	59° 22' 52.8''	34° 11' 47.6''	12 - 13	СЗ 15°.30'	44
		13	59° 22' 54.2''	34° 11' 47.5''	13 - 14	СЗ 31°.30'	25
		14	59° 22' 55.0''	34° 11' 46.9''	14 - 15	СВ 23°.00'	34
		15	59° 22' 55.9''	34° 11' 48.2''	15 - 16	СЗ 14°.00'	25
		16	59° 22' 56.7''	34° 11' 48.2''	16 - 17	СВ 45°.00'	60
		17	59° 22' 57.7''	34° 11' 51.4''	17 - 18	СВ 27°.00'	139
		18	59° 23' 01.2''	34° 11' 57.0''	18 - 19	ЮВ 71°.30'	63
		19	59° 23' 00.2''	34° 12' 00.4''	19 - 20	СЗ 6°.00'	30
		20	59° 23' 01.1''	34° 12' 00.6''	20 - 4	ЮВ 83°.00'	52