

Проект лесовосстановления на лесном участке N 2/1/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): 47:1:23:87(2)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:1:23:87:17 (18) Площадь га: 5.7

Площадь лесного участка, га: 5.7

(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 влажные, В3

Почва: торфянистая, торфяно-перегнойная

Тип леса: Долгомошный осушенный

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	11	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)

5.7

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: 5.7

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 11.4

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

КИСЕЛЕВА ДИАНА ГЕННАДЬЕВНА

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 18 августа 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)
47:1:23:87:17 (18)	1	5.7	5.7

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		34.201277743883736	59.40949274635867
1	2		34.20449411318456	59.40972278559434
1	3		34.20467426208794	59.41147209973411
1	4		34.20693001843613	59.412007398399965
1	5		34.20684112597968	59.41226395207834
1	6		34.206406999776256	59.41240200210492
1	7		34.205677757806754	59.41664381352115
Контур участка лесовосстановления				
1	1		34.205677757806754	59.41664381352115
1	2		34.204959780621124	59.41746446536848
1	3		34.20584599873911	59.417915460797104
1	4		34.205601395749994	59.41812355005921
1	5		34.20542739189876	59.41843466585973
1	6		34.20514608238434	59.418542928683124
1	7		34.204720739839026	59.419303433973276
1	8		34.20427506169771	59.419792340745694
1	9		34.204639181217026	59.420012770798515
1	10		34.20469817667384	59.420110970871264
1	11		34.207038229842524	59.419472039430595
1	12		34.20812570438207	59.41951015682713
1	13		34.20876106533042	59.418748428608566
1	14		34.2079555353948	59.41855805399223

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	15		34.208682296631196	59.41738682604782
1	16		34.20813854949294	59.417181972142494
1	17		34.205677757806754	59.41664381352115
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 18 августа 2026

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
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: 2
4. Номер выдела: 18
5. Арендатор, номер договора аренды: ООО "Крона-Восток", № 22/3-2009-11 от 02.11.2009 г.
6. Площадь участка, с точностью до 0,1 га: 5.7
7. План участка (прилагается к Карточке)
8. Категория площадей участка лесовосстановления: Вырубка 2026 года. ЛД № 10-2026 от 26.03.25 г.
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
9. Исходный породный состав участка лесовосстановления: ЗБЗОс4Е

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: торфянистые и торфянисто-перегнойные
тип, степень увлажнения, механический состав
11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий): ДЛО ВЗ
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. - 2036г.

начало, окончание (месяц, год)

17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

17.1. Очистка вырубки, гари: не требуется

17.2. Санитарные: не требуются

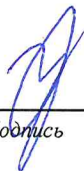
17.3. Противопожарные: проводятся по необходимости

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.

24.04.20

Должность

Подпись

Ф.И.О.

Дата

Согласовано:

Представитель лесничества:

Лесничий уч. Самойловского уч.л-ва



Марусев С.А.

24.04.20

Должность

Подпись

Ф.И.О.

Дата

Инженер по ЛВС Бокситогорского л-ва



Захарова Н.В.

24.04.20

Должность

Подпись

Ф.И.О.

Дата

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

Лесничество: БокситогорскоеУчастковое лесничество: СамойловскоеКвартал № 2 Выдел №: 18

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

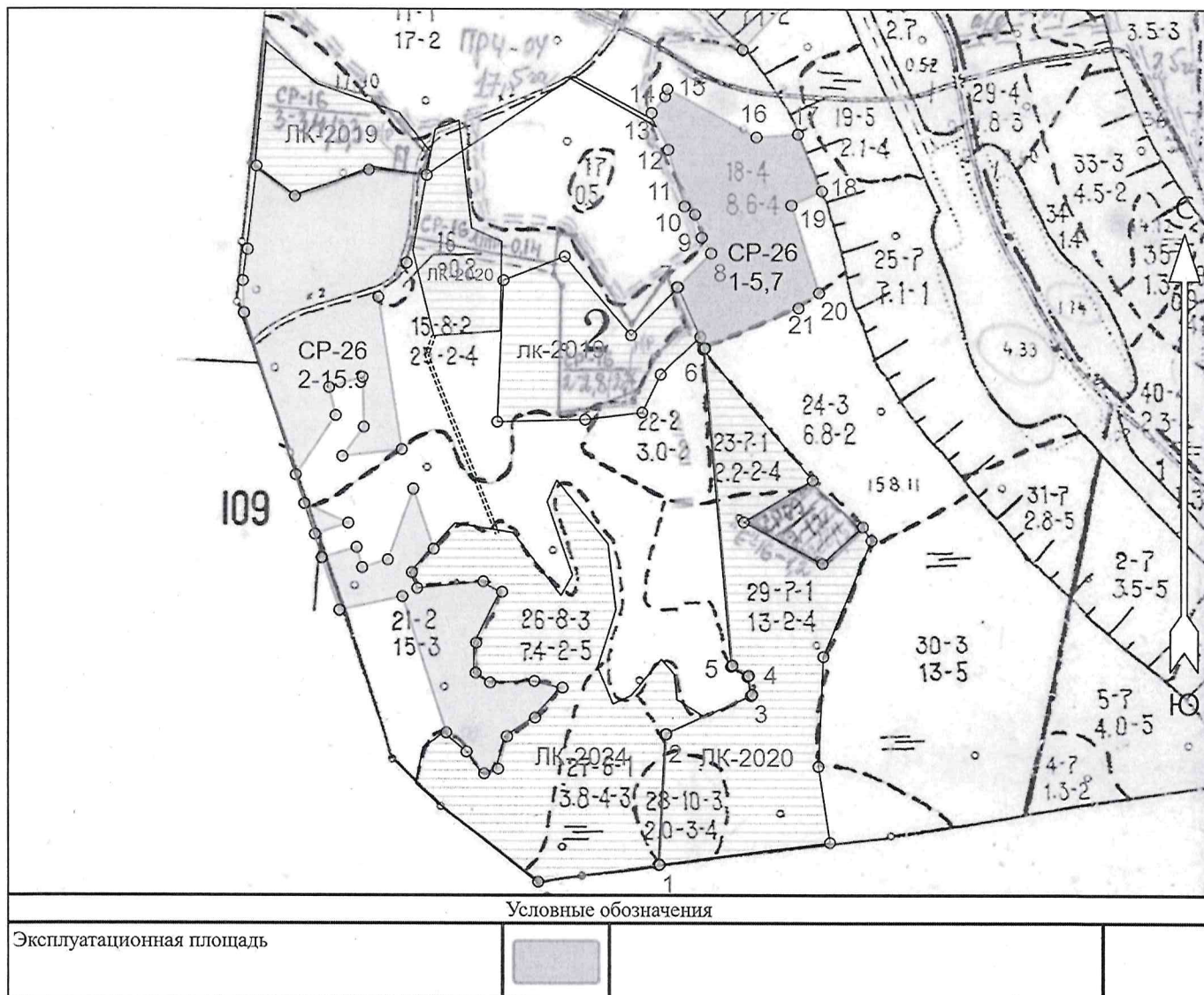
Подпись

Ф.И.О.

Дата

План участка для проведения лесовосстановления

Площадь участка: 5.7 га
 Лесничество (лесопарк): Бокситогорское
 Участковое лесничество: Самойловское
 Номер(а) лесного квартала: 2
 Номер(а) лесотаксационного выдела: 18
 Масштаб: 1 : 10000

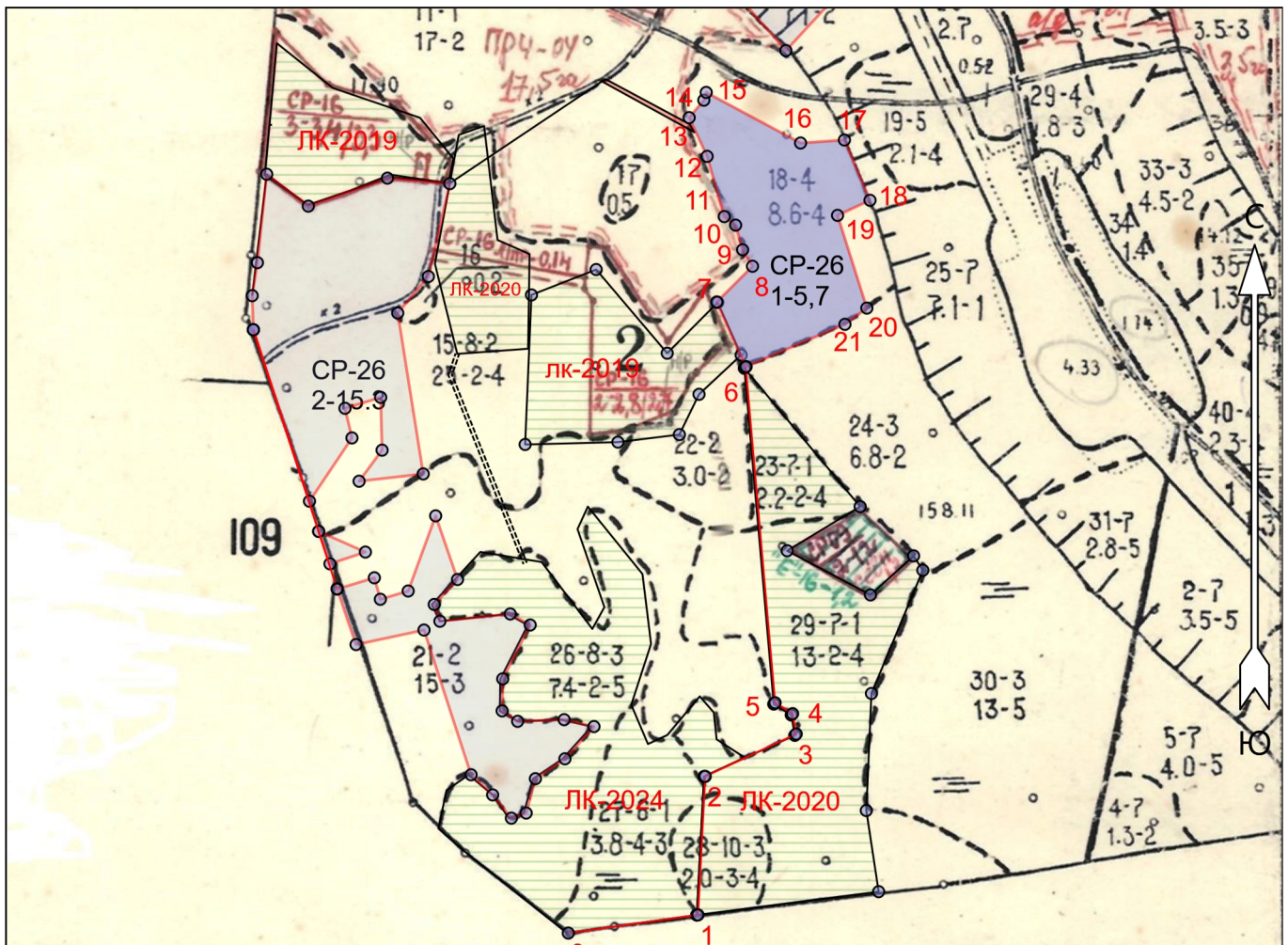


Экспликация участка							
Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м		
	Широта	Долгота					
Привязка							
0	59° 24' 34.2"	34° 12' 04.6"	0 - 1	СВ 68°.00'	184		
1	59° 24' 35.0"	34° 12' 16.2"	1 - 2	СЗ 11°.00'	195		
2	59° 24' 41.3"	34° 12' 16.8"	2 - 3	СВ 51°.00'	141		
3	59° 24' 43.2"	34° 12' 24.9"	3 - 4	СЗ 24°.00'	29		
4	59° 24' 44.2"	34° 12' 24.6"	4 - 5	СЗ 72°.00'	29		
5	59° 24' 44.6"	34° 12' 23.1"	5 - 6	СЗ 19°.00'	474		
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м
			Широта	Долгота			
Основной полигон	5.7	6	59° 24' 59.9"	34° 12' 20.4"	6 - 7	СЗ 38°.00'	100
		7	59° 25' 02.9"	34° 12' 17.9"	7 - 8	СВ 31°.00'	71
		8	59° 25' 04.5"	34° 12' 21.0"	8 - 9	СЗ 45°.00'	27
		9	59° 25' 05.2"	34° 12' 20.2"	9 - 10	СЗ 30°.00'	36
		10	59° 25' 06.4"	34° 12' 19.5"	10 - 11	СЗ 67°.00'	20
		11	59° 25' 06.8"	34° 12' 18.5"	11 - 12	СЗ 30°.00'	88

12	59° 25' 09.5"	34° 12' 17.0"	12 - 13	C3 39°.00'	60
13	59° 25' 11.3"	34° 12' 15.4"	13 - 14	CB 26°.00'	32
14	59° 25' 12.0"	34° 12' 16.7"	14 - 15	CB 3°.00'	11
15	59° 25' 12.4"	34° 12' 16.9"	15 - 16	ЮВ 76°.00'	150
16	59° 25' 10.1"	34° 12' 25.3"	16 - 17	CB 72°.00'	62
17	59° 25' 10.2"	34° 12' 29.3"	17 - 18	ЮВ 37°.00'	92
18	59° 25' 07.5"	34° 12' 31.5"	18 - 19	ЮЗ 51°.00'	50
19	59° 25' 06.8"	34° 12' 28.6"	19 - 20	ЮВ 31°.30'	137
20	59° 25' 02.6"	34° 12' 31.3"	20 - 21	ЮЗ 39°.30'	38
21	59° 25' 01.9"	34° 12' 29.3"	21 - 6	ЮЗ 53°.00'	151

План участка для проведения лесовосстановления

Площадь участка: 5.7 га
 Лесничество (лесопарк): Бокситогорское
 Участковое лесничество: Самойловское
 Номер(а) лесного квартала: 2
 Номер(а) лесотаксационного выдела: 18
 Масштаб: 1 : 10000



Условные обозначения

Эксплуатационная площадь			
--------------------------	---	--	--

Экспликация участка

Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м
	Широта	Долгота			
Привязка					
0	59° 24' 34.2"	34° 12' 04.6"	0 - 1	СВ 68°.00'	184
1	59° 24' 35.0"	34° 12' 16.2"	1 - 2	СЗ 11°.00'	195
2	59° 24' 41.3"	34° 12' 16.8"	2 - 3	СВ 51°.00'	141
3	59° 24' 43.2"	34° 12' 24.9"	3 - 4	СЗ 24°.00'	29
4	59° 24' 44.2"	34° 12' 24.6"	4 - 5	СЗ 72°.00'	29
5	59° 24' 44.6"	34° 12' 23.1"	5 - 6	СЗ 19°.00'	474

Объект

Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м
			Широта	Долгота			
Основной полигон	5.7	6	59° 24' 59.9"	34° 12' 20.4"	6 - 7	СЗ 38° 00'	100
		7	59° 25' 02.9"	34° 12' 17.9"	7 - 8	СВ 31° 00'	71
		8	59° 25' 04.5"	34° 12' 21.0"	8 - 9	СЗ 45° 00'	27
		9	59° 25' 05.2"	34° 12' 20.2"	9 - 10	СЗ 30° 00'	36
		10	59° 25' 06.4"	34° 12' 19.5"	10 - 11	СЗ 67° 00'	20
		11	59° 25' 06.8"	34° 12' 18.5"	11 - 12	СЗ 30° 00'	88

12	59° 25' 09.5"	34° 12' 17.0"	12 - 13	C3 39°.00'	60
13	59° 25' 11.3"	34° 12' 15.4"	13 - 14	CB 26°.00'	32
14	59° 25' 12.0"	34° 12' 16.7"	14 - 15	CB 3°.00'	11
15	59° 25' 12.4"	34° 12' 16.9"	15 - 16	ЮВ 76°.00'	150
16	59° 25' 10.1"	34° 12' 25.3"	16 - 17	CB 72°.00'	62
17	59° 25' 10.2"	34° 12' 29.3"	17 - 18	ЮВ 37°.00'	92
18	59° 25' 07.5"	34° 12' 31.5"	18 - 19	ЮЗ 51°.00'	50
19	59° 25' 06.8"	34° 12' 28.6"	19 - 20	ЮВ 31°.30'	137
20	59° 25' 02.6"	34° 12' 31.3"	20 - 21	ЮЗ 39°.30'	38
21	59° 25' 01.9"	34° 12' 29.3"	21 - 6	ЮЗ 53°.00'	151