

Проект лесовосстановления на лесном участке N 57/1/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): 47:1:23:141(57)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:1:23:141:14 (21) Площадь га: 2.9

Площадь лесного участка, га: 2.9

(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, суглинистая

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)

2.9

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: 2.9

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 5.8

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

КИСЕЛЕВА ДИАНА ГЕННАДЬЕВНА

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 27 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)
47:1:23:141:14 (21)	1	2.9	2.9

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		34.12325	59.2193333333333
1	2		34.13242829285497	59.2196691664586
1	3		34.1332167450499	59.219984409583084
1	4		34.13337526459796	59.22006841479491
1	5		34.13376652664211	59.22027683353622
Контур участка лесовосстановления				
1	1		34.13376652664211	59.22027683353622
1	2		34.13430903531994	59.22055601705108
1	3		34.13559450071884	59.22171506981164
1	4		34.13662287302311	59.221959410663864
1	5		34.137590032625084	59.22179651676238
1	6		34.137700215375055	59.221502054709696
1	7		34.13734518208687	59.22106975935576
1	8		34.13625559711878	59.22027408529851
1	9		34.13614541444898	59.219929502045375
1	10		34.136266894611396	59.21964892563506
1	11		34.13707618491563	59.21938368158806
1	12		34.13647172445348	59.21921920553074
1	13		34.133955359332916	59.21991444967261
1	14		34.1351396539035	59.22019949624351
1	15		34.135579796308576	59.22045477300336
1	16		34.13541108791473	59.22076389100555

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		34.13487065217986	59.22086275476329
1	18		34.13455517820595	59.220641244890004
1	19		34.13452588682503	59.22045980475458
1	20		34.1340104355959	59.22024731894342
1	21		34.13376652664211	59.22027683353622
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 27 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: 57
4. Номер выдела: 21
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: 2,9
7. План участка (прилагается к Карточке)
8. Категория площадей участка лесовосстановления: Вырубка 2026 года. ЛД № 27-2026 от 26.06.26 г.
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
9. Исходный породный состав участка лесовосстановления: ЗБЗОс1Олс3Е

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: модегумусные, суглинистые, супесчаные
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 вредными организмами 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

Обследование проведено:

Исполнитель(и):

Начальник ПТО ООО "Крона-Восток"

Устименко И.Н.

20.08.2026

Должность

Подпись

Ф.И.О.

Дата

Согласовано:

Представитель лесничества:

Лесничий уч. Самойловского уч.л-ва

Марусев С.А.

20.08.2026

Должность

Подпись

Ф.И.О.

Дата

Инженер по ЛВС Бокситогорского л-ва

Захарова Н.В.

20.08.2026

Должность

Подпись

Ф.И.О.

Дата

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

Лесничество: Бокситогорское
 Участковое лесничество: Самойловское
 Квартал № 57 Выдел №: 21

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

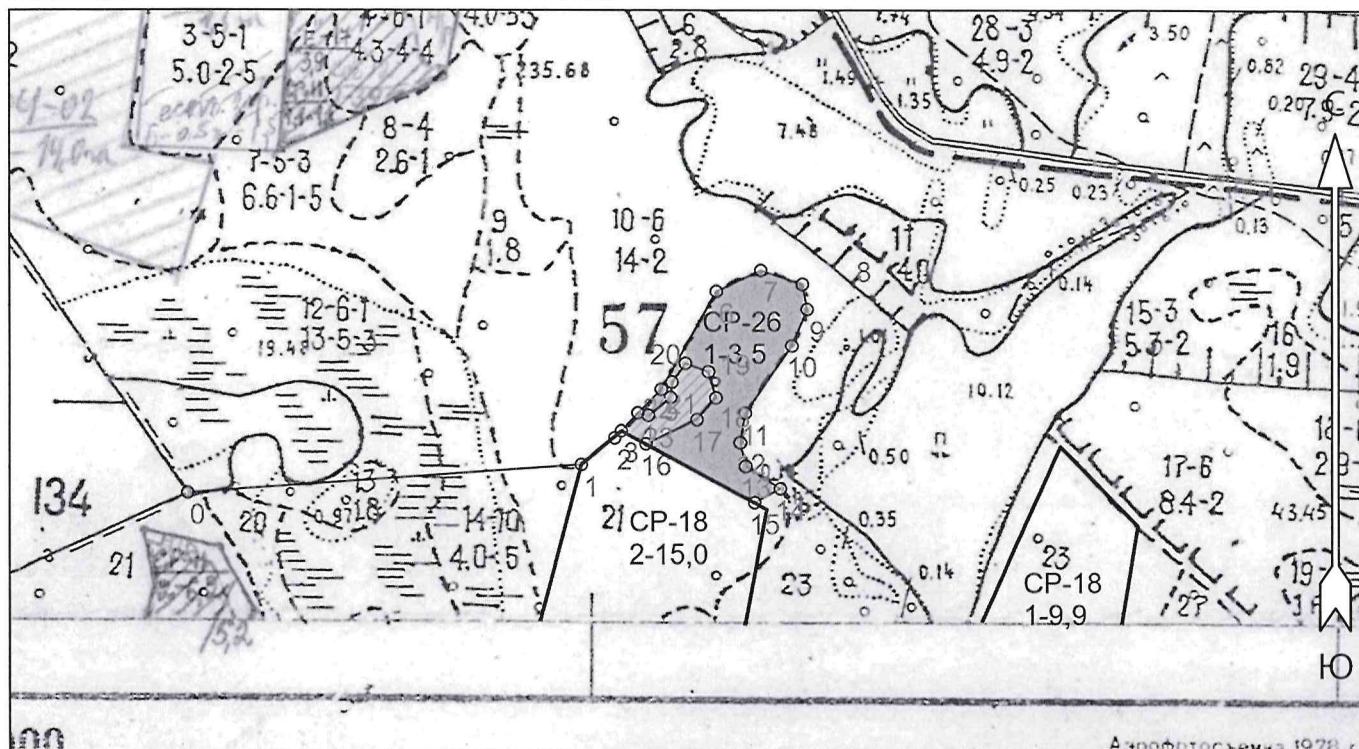
Подпись

Ф.И.О.

Дата

План участка для проведения лесовосстановления

Площадь участка: 2.9 га
 Лесничество (лесопарк): Бокситогорское
 Участковое лесничество: Самойловское
 Номер(а) лесного квартала: 29
 Номер(а) лесотаксационного выдела: 21
 Масштаб: 1 : 10000



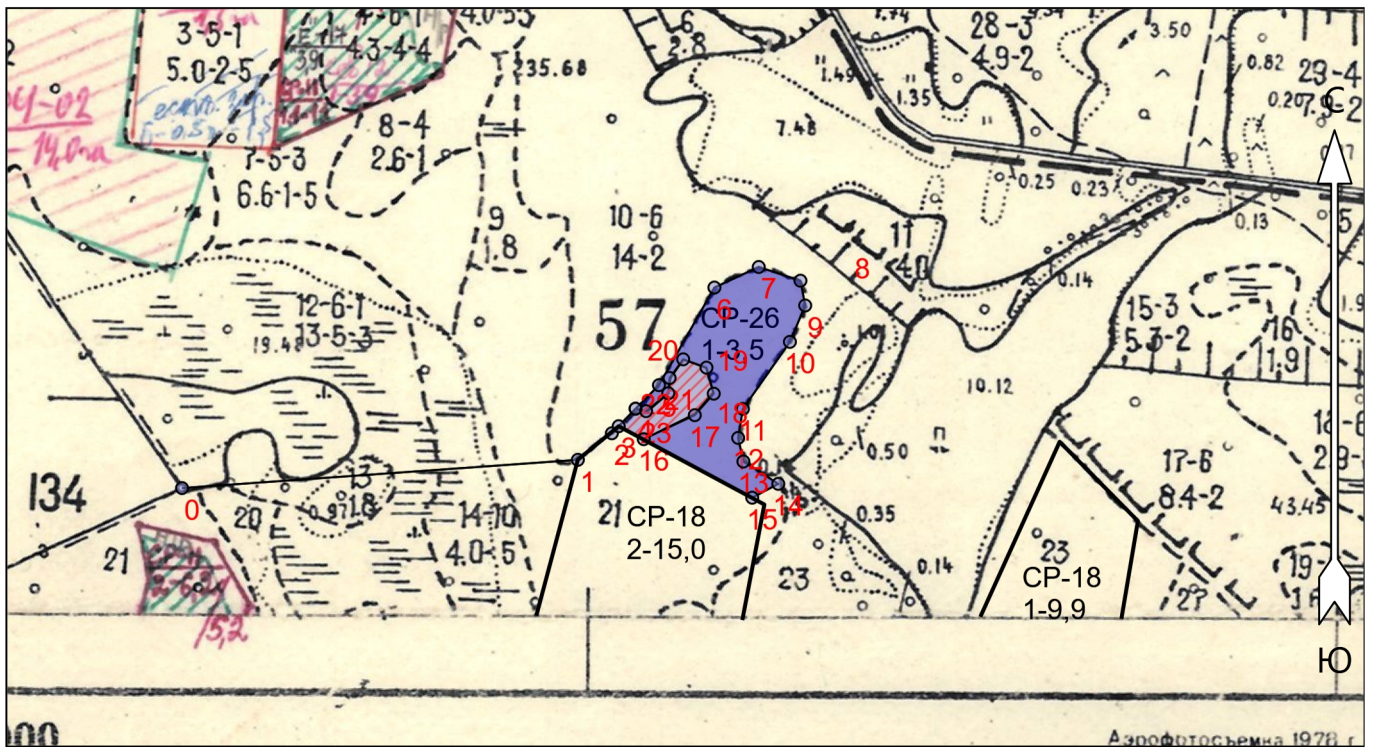
Условные обозначения			
Эксплуатационный участок		Неэксплуатационный участок	
Вырубки прошлых лет			

Экспликация участка							
Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м		
	Широта	Долгота					
Привязка							
0	59° 13' 09.6"	34° 07' 23.7"	0 - 1	СВ 72°.00'	524		
1	59° 13' 10.8"	34° 07' 56.7"	1 - 2	СВ 38°.00'	57		
2	59° 13' 11.9"	34° 07' 59.6"	2 - 3	СВ 30°.00'	13		
3	59° 13' 12.2"	34° 08' 00.2"	3 - 4	СВ 30°.00'	32		
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м
			Широта	Долгота			
Участко ЛК	2.9	4	59° 13' 13.0"	34° 08' 01.6"	4 - 5	СВ 31°.00'	44
		5	59° 13' 14.0"	34° 08' 03.5"	5 - 6	СВ 15°.30'	148
		6	59° 13' 18.2"	34° 08' 08.1"	6 - 7	СВ 51°.00'	65
		7	59° 13' 19.1"	34° 08' 11.8"	7 - 8	ЮВ 86°.00'	58
		8	59° 13' 18.5"	34° 08' 15.3"	8 - 9	ЮВ 25°.00'	33
		9	59° 13' 17.4"	34° 08' 15.7"	9 - 10	ЮЗ 9°.00'	52
		10	59° 13' 15.9"	34° 08' 14.4"	10 - 11	ЮЗ 21°.00'	108
		11	59° 13' 13.0"	34° 08' 10.5"	11 - 12	ЮВ 4°.30'	39
		12	59° 13' 11.7"	34° 08' 10.1"	12 - 13	ЮВ 26°.30'	32
		13	59° 13' 10.7"	34° 08' 10.6"	13 - 14	ЮВ 71°.30'	55
		14	59° 13' 09.8"	34° 08' 13.5"	14 - 15	ЮЗ 48°.00'	39
		15	59° 13' 09.2"	34° 08' 11.3"	15 - 16	СЗ 75°.30'	163
		16	59° 13' 11.7"	34° 08' 02.2"	16 - 17	СВ 51°.00'	75

17	59° 13' 12.7"	34° 08' 06.5"	17 - 18	CB 27°.30'	38
18	59° 13' 13.6"	34° 08' 08.1"	18 - 19	C3 29°.30'	36
19	59° 13' 14.8"	34° 08' 07.5"	19 - 20	C3 84°.30'	33
20	59° 13' 15.1"	34° 08' 05.5"	20 - 21	Ю3 22°.00'	30
21	59° 13' 14.3"	34° 08' 04.4"	21 - 22	ЮВ 9°.30'	20
22	59° 13' 13.7"	34° 08' 04.3"	22 - 23	Ю3 37°.00'	38
23	59° 13' 12.9"	34° 08' 02.4"	23 - 4	Ю3 89°.30'	14

План участка для проведения лесовосстановления

Площадь участка: 2,9 га
 Лесничество (лесопарк): Бокситогорское
 Участковое лесничество: Самойловское
 Номер(а) лесного квартала: 29
 Номер(а) лесотаксационного выдела: 21
 Масштаб: 1 : 10000



Условные обозначения			
Эксплуатационный участок		Неэксплуатационный участок	
Вырубки прошлых лет			

Экспликация участка							
Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м		
	Широта	Долгота					
Привязка							
0	59° 13' 09.6"	34° 07' 23.7"	0 - 1	СВ 72°.00'	524		
1	59° 13' 10.8"	34° 07' 56.7"	1 - 2	СВ 38°.00'	57		
2	59° 13' 11.9"	34° 07' 59.6"	2 - 3	СВ 30°.00'	13		
3	59° 13' 12.2"	34° 08' 00.2"	3 - 4	СВ 30°.00'	32		
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м
			Широта	Долгота			
Участко ЛК	2.9	4	59° 13' 13.0"	34° 08' 01.6"	4 - 5	СВ 31°.00'	44
		5	59° 13' 14.0"	34° 08' 03.5"	5 - 6	СВ 15°.30'	148
		6	59° 13' 18.2"	34° 08' 08.1"	6 - 7	СВ 51°.00'	65
		7	59° 13' 19.1"	34° 08' 11.8"	7 - 8	ЮВ 86°.00'	58
		8	59° 13' 18.5"	34° 08' 15.3"	8 - 9	ЮВ 25°.00'	33
		9	59° 13' 17.4"	34° 08' 15.7"	9 - 10	ЮЗ 9°.00'	52
		10	59° 13' 15.9"	34° 08' 14.4"	10 - 11	ЮЗ 21°.00'	108
		11	59° 13' 13.0"	34° 08' 10.5"	11 - 12	ЮВ 4°.30'	39
		12	59° 13' 11.7"	34° 08' 10.1"	12 - 13	ЮВ 26°.30'	32
		13	59° 13' 10.7"	34° 08' 10.6"	13 - 14	ЮВ 71°.30'	55
		14	59° 13' 09.8"	34° 08' 13.5"	14 - 15	ЮЗ 48°.00'	39
		15	59° 13' 09.2"	34° 08' 11.3"	15 - 16	СЗ 75°.30'	163
		16	59° 13' 11.7"	34° 08' 02.2"	16 - 17	СВ 51°.00'	75

17	59° 13' 12.7"	34° 08' 06.5"	17 - 18	CB 27°.30'	38
18	59° 13' 13.6"	34° 08' 08.1"	18 - 19	C3 29°.30'	36
19	59° 13' 14.8"	34° 08' 07.5"	19 - 20	C3 84°.30'	33
20	59° 13' 15.1"	34° 08' 05.5"	20 - 21	Ю3 22°.00'	30
21	59° 13' 14.3"	34° 08' 04.4"	21 - 22	ЮВ 9°.30'	20
22	59° 13' 13.7"	34° 08' 04.3"	22 - 23	Ю3 37°.00'	38
23	59° 13' 12.9"	34° 08' 02.4"	23 - 4	Ю3 89°.30'	14