Проект лесовосстановления на лесном участке N 19-2025/2026 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление
Субъект Российской Федерации: Ленинградская область
Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район

Характеристика местоположения лесного участка:
Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Волосовское
Участковое лесничество: Верестское
Урочище (при наличии): нет данных
N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 47:2:2:70(39)
Номер объекта: 29
N выдела учётный (по лесоустройству): 47:2:2:70:29 (29) Площадь га: 10.8
Площадь лесного участка, га: 10.8
(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): ЧС В2
Почва: среднеподзолистые суглинки
Тип леса: Черничный

Характеристика площадей лесного участка:
вырубка
(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 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)

Правила лесовосстановления (приложение 3 табл.2), акт обследования лесного участка от 18.09.2026 года

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)

Обработка почвы бороздами до 30 см трактором ТДТ-55 с плугом ПЛ-1 в бесснежный период 2025 года; расстояние между рядами 3-5 м; в ряду 1,0 м. Посадка сеянцев под меч Колесова осень 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-ый уход: 2027 год - ручная оправка от завала травой и почвой, выжимания морозом

2-й уход: 2028 год - подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности (при необходимости)

Дополнение лесных культур при необходимости (при приживаемости 25% - 85%)

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: 2029 год - уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности (при необходимости)

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 обыкновенная (европейская)	сеянцы с открытой корневой системой 3 лесосеменной район	3	12	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 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)

10.8

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: 10.8

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук /га: 32.4

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность инженер

Наименование организации (при наличии)

Карельсон Лидия Эльмаровна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 12 ноября 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	555441233719103260443015329977882233480
Владелец:	Карельсон Лидия Эльмаровна
Действителен:	с 11.11.2026 по 28.08.2027

Приложение к проекту лесовосстановления

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)
47:2:2:70:29 (29)	29	10.8	10.8

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				
Контур участка лесовосстановления				
29	1		29.71704	59.14873
29	2		29.72153	59.1532
29	3		29.72251	59.1526
29	4		29.72192	59.15183
29	5		29.72325	59.14994
29	6		29.72094	59.14764
29	7		29.71704	59.14873
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность инженер

Наименование организации (при наличии)

Карельсон Лидия Эльмаровна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 12 ноября 2026

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	555441233719103260443015329977882233480
Владелец:	Карельсон Лидия Эльмаровна
Действителен:	с 11.11.2026 по 28.08.2027

АКТ
ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество **Волосовское**
2. Участковое лесничество **Верестское**
3. Номер квартала: **39**
4. Номер выдела: **в.29- 10,8 га**
5. Арендатор, номер договора аренды **АО «Волосовский леспромхоз» №2-2008-12-99-3 от 11.12.2008**
6. Площадь участка, с точностью до 0,1 га- **10,8**
7. План участка (прилагается к Карточке)
8. Категория площадей участка лесовосстановления: **вырубка 2024 года-ЛД-5-2023 от 04.12.2023 г.**
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
9. Исходный породный состав участка лесовосстановления, **4Ос3Б2Е1С**
до вырубки, гари, гибели

10. Условия для работы техники:
10.1. Количество пней, шт./га: всего 500, ср. диаметр 0,28
10.2. Захламленность, куб.м/га – отсутствует – ло 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 -доступно

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 – среднеподзолистые суглинки
тип, степень увлажнения, механический состав
11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий) **ЧС В2**
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 - отсутствует м,
12.2. Средний возраст - лет,
12.3. Количество, всего: отсутствует 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 ____
_____
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса

15. Характеристика санитарного состояния- в связи с отсутствием на восстанавливаемой площади признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не проводилось
заселенность вредными организмами, болезни леса

16. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:

16.1. Способ лесовосстановления – **искусственный л/к**

естественный, искусственный

16.2. Главные (целевые) породы- **ель европейская**

16.3. Срок лесовосстановления- **осень 2026 г. – осень 2035 г.**

начало, окончание (месяц, год)

17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

17.1. Очистка вырубки, гари- **не требуется**

17.2. Санитарные- **не требуется**

17.3. Противопожарные- **не требуется**

17.4. Иные предложения – **не требуется**

Обследование проведено:

Исполнитель: инженер _____ "____" Карельсон Л.Э. 18 сентября 2026 г.

Должность подпись Ф.И.О. Дата

Согласовано:

Представитель лесничества: Лесничий Верестского участкового лесничества: Кочетков И.В. "18" 09. 2026 г.

Должность подпись Ф.И.О. Дата

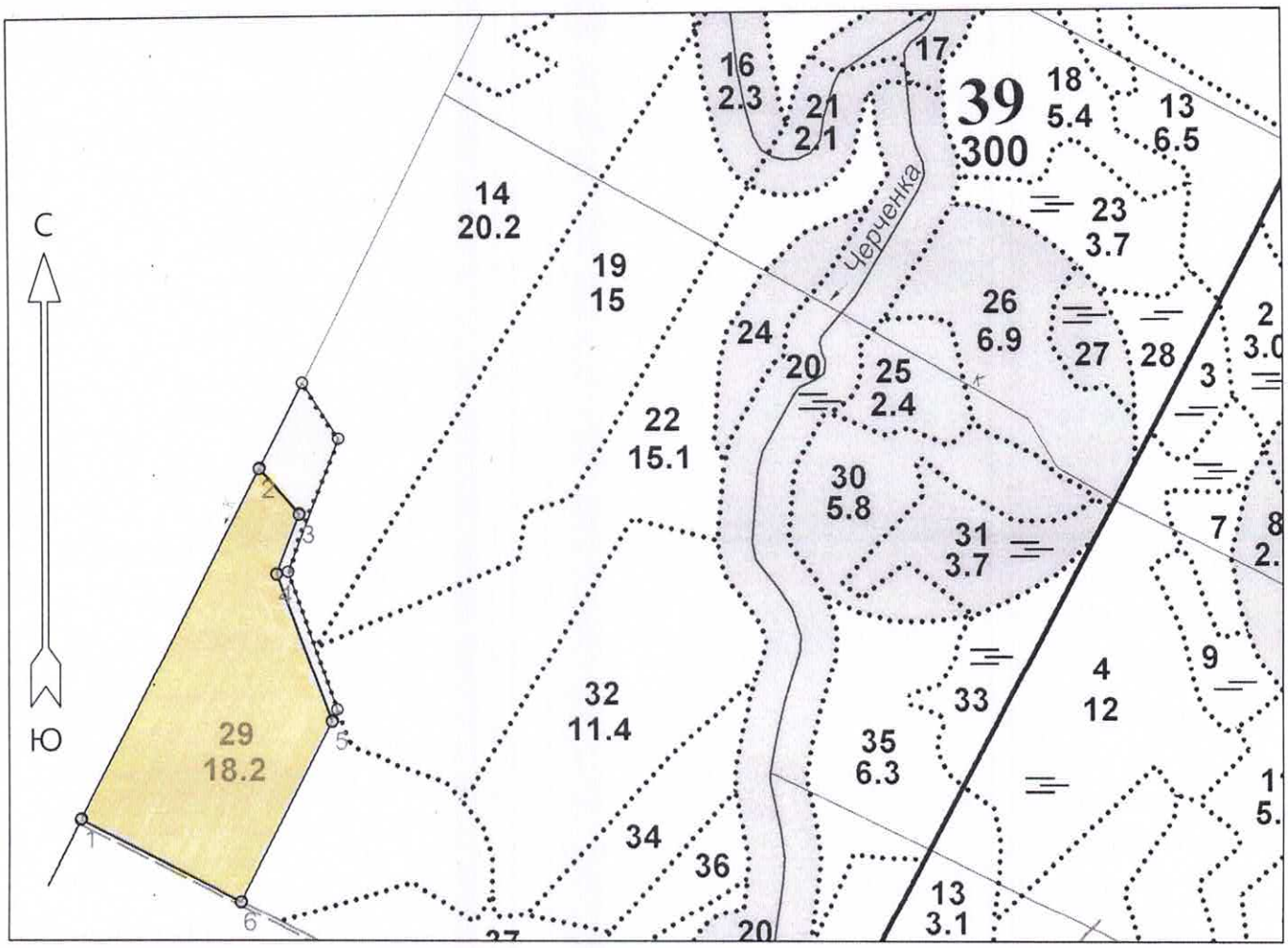
Представитель арендатора: Начальник ПТО: Кресюн Д.Н. "18" 09. 2026

Должность подпись Ф.И.О. Дата

Приложение 1 к акту
обследования лесного участка

План участка для проведения лесовосстановления 2026 году

Лесничество	Волосовское
Участковое лесничество	Верестское
Номер(а) лесного кварта	39
Площадь	10,8
Номер(а) лесотаксационного выдела	29
Масштаб	1 : 10000



Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га
10.8	10.8

Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Географические координаты	
	Широта	Долгота
1	59.14873	29.71704
2	59.15323	29.72142
3	59.15264	29.72241
4	59.15186	29.72184
5	59.14998	29.72322
6	59.14766	29.72097

Номера точек	Азимуты линий	Длина линий
1 - 2	18°.00'	560.0
2 - 3	131°.00'	87.0
3 - 4	192°.00'	92.0
4 - 5	151°.00'	224.0
5 - 6	198°.00'	288.0
6 - 1	289°.00'	253.6

Лесосека	
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га
Основной полигон	10.8

Кресюн Д.И.
(Фамилия, имя, отчество (последнее при наличии)

(подпись)

АДМИНИСТРАЦИЯ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
Комитет по природным ресурсам
Ленинградское областное государственное казенное учреждение «Управление лесами Ленинградской области»
ЛОГКУ «ЛЕНОБЛЛЕС»

Волосовское лесничество – филиал ЛОГКУ «Ленобллес»
наименование филиала, наименование лесничества
188410, Ленинградская область, г. Волосово, 1й км Терпилицкого шоссе, т/ф: 813-73-24219
(почтовый адрес лесничества, электронный адрес, тел./факс)

АКТ
осмотра территории

Мною, лесничим Верестского участкового лесничества Кочетковым И.В., 18.09.2026 года при патрулировании лесов по маршруту №5 был проведен осмотр участка кв. 39 выдел 29 площадь 10,8 га. на территории Верестского участкового лесничества.

В ходе осмотра выявлено:

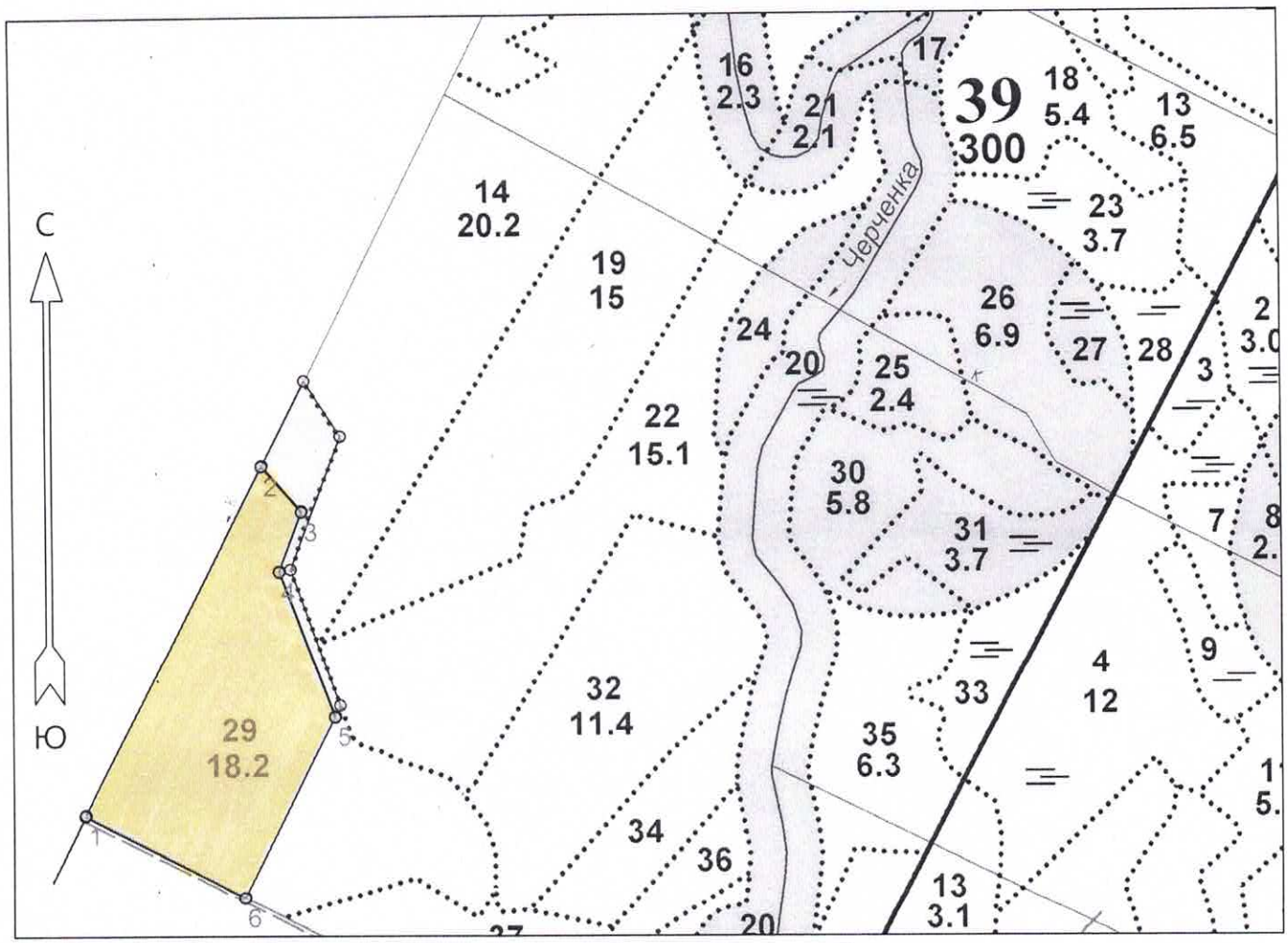
На данном участке в 2025г. проведена подготовка почвы под посадку лесных культур весной 2026 года.. в указанные сроки работы не проводились из-за избыточного переувлажнения. Рекомендую арендатору АО «Волосовский леспромхоз» провести посадку лесных культур в осенний период 2026 года.

Лесничий Верестского участкового лесничества: _____/И.В. Кочетков/

Приложение 1 к акту
обследования лесного участка

План участка для проведения лесовосстановления 2026 году

Лесничество	Волосовское
Участковое лесничество	Верестское
Номер(а) лесного квартала	39
Площадь	10,8
Номер(а) лесотаксационного выдела	29
Масштаб	1 : 10000



Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га
10.8	10.8

Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Географические координаты	
	Широта	Долгота
1	59.14873	29.71704
2	59.15323	29.72142
3	59.15264	29.72241
4	59.15186	29.72184
5	59.14998	29.72322
6	59.14766	29.72097

Номера точек	Азимуты линий	Длина линий
1 - 2	18°.00'	560.0
2 - 3	131°.00'	87.0
3 - 4	192°.00'	92.0
4 - 5	151°.00'	224.0
5 - 6	198°.00'	288.0
6 - 1	289°.00'	253.6

Лесосека	
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га
Основной полигон	10.8

Кресюн Д.И.
(Фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))

(подпись)