

Проект лесовосстановления на лесном участке N 17-KB/2025 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область

Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Северо-Западное

Участковое лесничество: Лужайское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 47:16:13:123 (138)

Номер объекта: 2

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:16:13:123:88 (26) Площадь га: 0.81

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:16:13:123:93 (32) Площадь га: 1

Площадь лесного участка, га: 1.81

(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): среднее

Почва: средне-подзолистая, свежая

Тип леса: Ельник черничный свежий

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2024 года, лесная декларация № 10-2023 от 08.11.2023 года

договор аренды №2-2008-12-276-3 от 30.12.2008 г.

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.4

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Отсутствуют

Степень задернения почвы: слабая

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 25

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): слабая (5-20 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)

Акт обследования участка при выборе способа и технологии лесовосстановления от 11.09.2024 г.

Нормативная документация.

Правила лесовосстановления.

Приказ № 1024 от 29.12.2021 г.

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)

Механическая обработка, нарезка борозд трактором Valmet, John Deere с фрезой TTA Delta – 2 ,июнь 2025 года, посадка семян сосны с ЗКС (закрытой корневой системой), июнь 2025 года.

Минерализованная полоса по периметру площади шириной не менее 1,4 м., июнь 2025 г.

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)

2025 г., 2026 г., 2027 г. —оправка, удаление травянистой и древесно-кустарниковой растительности.

Дополнение лесных культур, в случае приживаемости менее 85,0% от проектируемой (по необходимости).

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)

По необходимости (по состоянию лесных культур).

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
Сосна	стандартные сеянцы сосны с закрытой корневой системой, 2 лесосеменной район	1	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
Сосна	10	2	1

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)

1.81

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: 1.81

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 3.62

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Управляющий - индивидуальный предприниматель

Наименование организации (при наличии)

Котова Галина Петровна

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 20 мая 2025

Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	761355879141393738938565757021847671558
Владелец:	ООО \"КОМПАНИЯ ВИННЭР\"
Действителен:	с 04.12.2024 по 04.03.2026

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)
47:16:13:123:88 (26)	2	1.81	0.81
47:16:13:123:93 (32)			1

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				
2	1		28.462193206965708	60.77130161542084
Контур участка лесовосстановления				
2	1		28.462193206965708	60.77130161542084
2	2		28.463473722055557	60.771893073341104
2	3		28.464085785676318	60.77252410417523
2	4		28.464274478833737	60.77266471925904
2	5		28.464960372714405	60.77245976903433
2	6		28.465158679433614	60.771980792490695
2	7		28.465397779371187	60.77185519004415
2	8		28.465228507712133	60.771643782612124
2	9		28.465673138028833	60.77157616524963
2	10		28.465610758941928	60.77123620331462
2	11		28.464987685102937	60.771421000583516
2	12		28.46476046267206	60.77130569767847
2	13		28.464545126805874	60.77083185093365
2	14		28.46336393378146	60.771102887144956
2	15		28.46250697858549	60.77119133690776
2	16		28.462193206965708	60.77130161542084
2	17		28.462193206965708	60.77130161542084
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Управляющий - индивидуальный предприниматель

Наименование организации (при наличии)

Котова Галина Петровна
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 20 мая 2025
Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	761355879141393738938565757021847671558
Владелец:	ООО \"КОМПАНИЯ ВИННЭР\"
Действителен:	с 04.12.2024 по 04.03.2026

17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

17.1. Очистка вырубki, гари не требуется

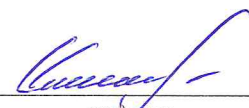
17.2. Санитарные мероприятия не требуется

17.3. Противопожарные мероприятия минерализованная полоса по периметру площади шириной не менее 1,4, форвардером Valmet, John Deere, фреза TTA Delta

17.4. Иные предложения _____

Обследование проведено:

Исполнитель: инженер по лесопользованию
должность

/  /
подпись

Иконников А.Л./
Ф.И.О.

11.09.2022
дата

Согласовано:

Представитель лесничества: лесничий Лужайское уч. лес-ва /
должность

/  /
подпись

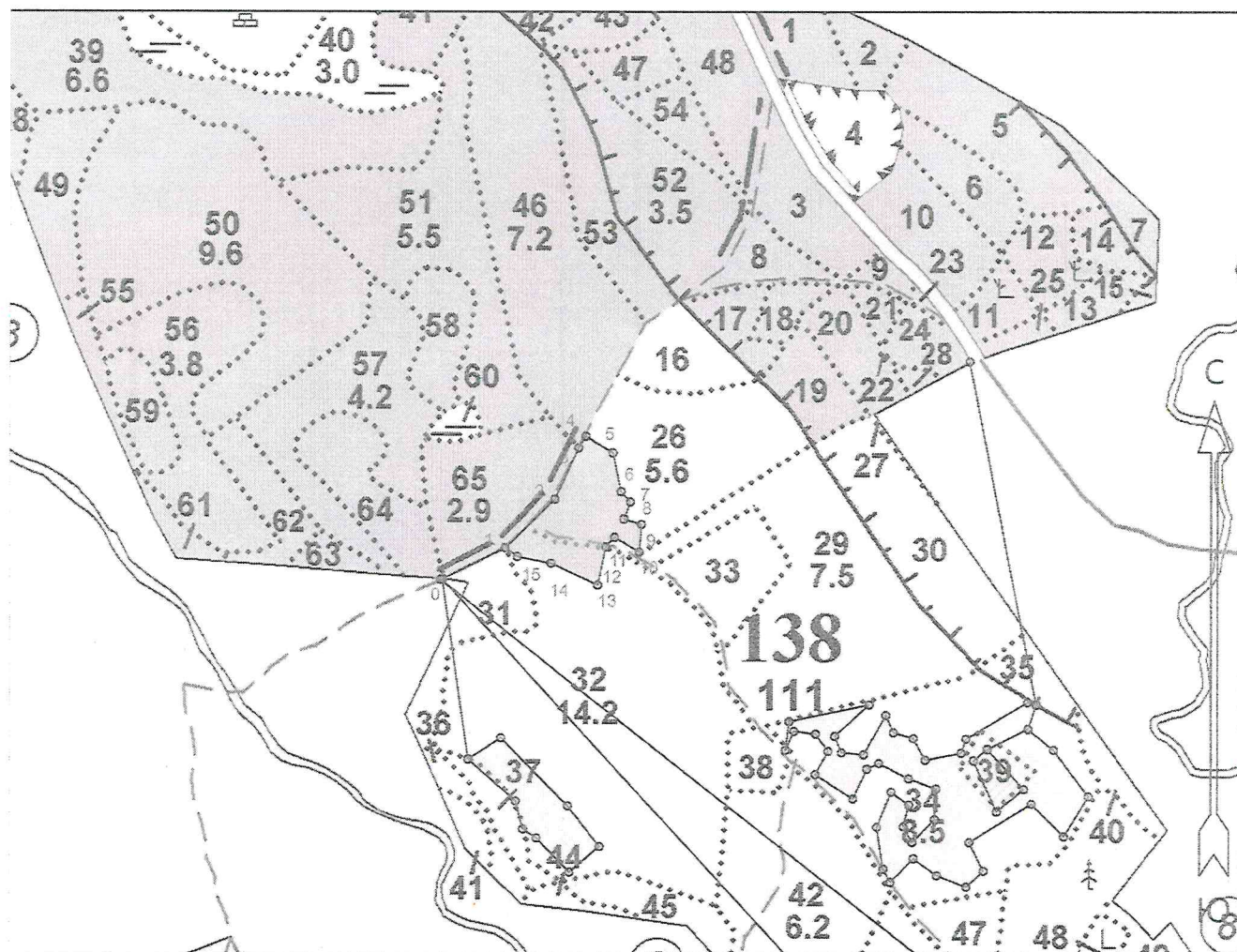
/Кольчевский Г.В./
Ф.И.О.

11.09.2022
дата

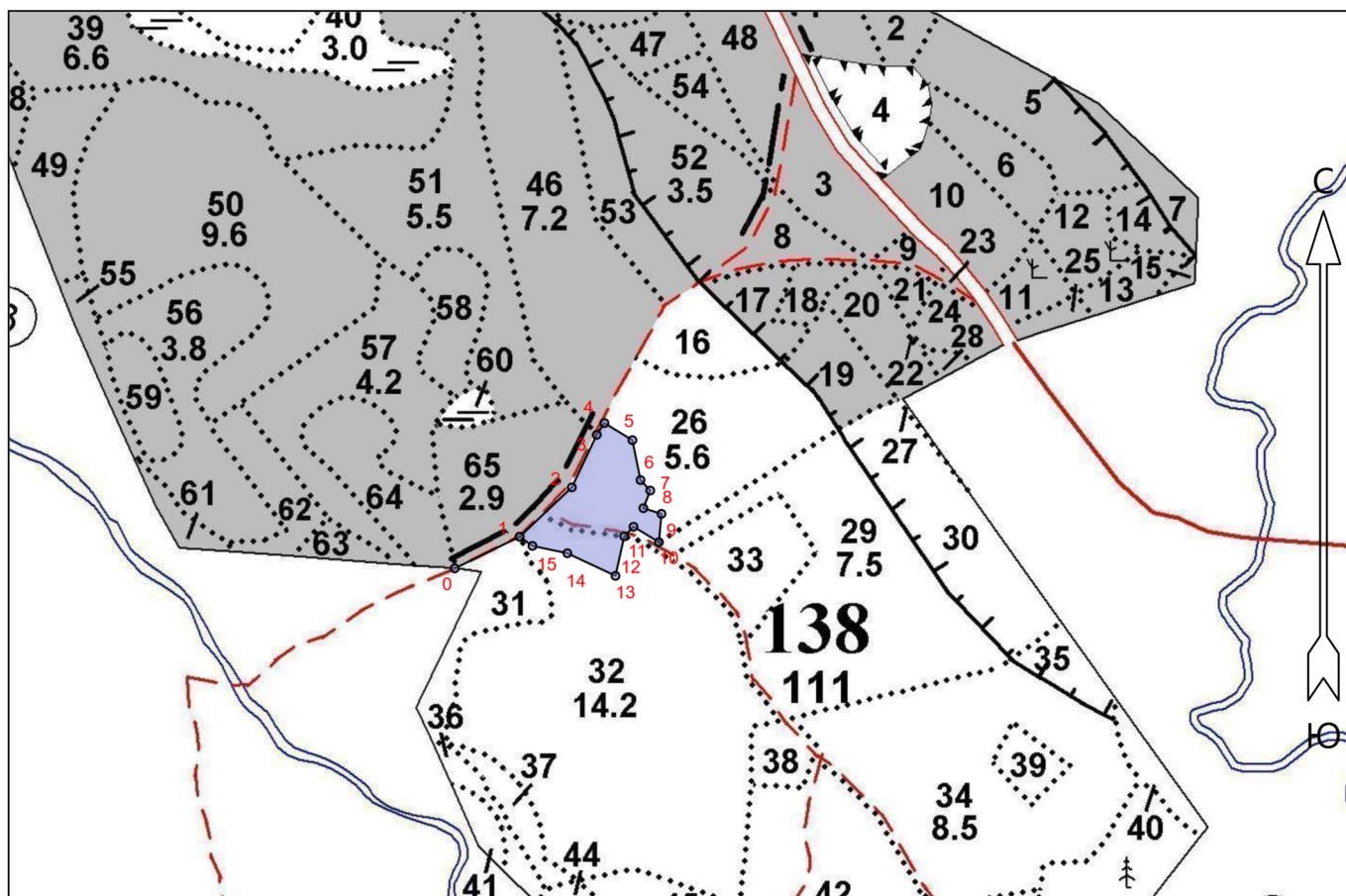
План участка для проведения лесовосстановления

Лесничество _____ Северо-Западное _____
Участковое лесничество _____ Лужайское _____
Номер(а) лесного квартала _____ 138 _____
Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): _____ 26,32 _____
Площадь участка, с точностью до 0,0000 га _____ 1,81 _____

Масштаб 1:10 000



план лесного участка



Общая площадь: 1.81

Эксплуатационная площадь: 1.81

Масштаб: 1 : 10000

Условные обозначения:



Эксплуатационная площадь

№№	Широта	Долгота
0	60.77092	28.46060
1	60.77130	28.46219
2	60.77189	28.46347
3	60.77252	28.46409
4	60.77266	28.46427
5	60.77246	28.46496
6	60.77198	28.46516
7	60.77186	28.46540
8	60.77164	28.46523
9	60.77158	28.46567
10	60.77124	28.46561
11	60.77142	28.46499
12	60.77131	28.46476
13	60.77083	28.46455
14	60.77110	28.46336
15	60.77119	28.46251