

Проект лесовосстановления на лесном участке N 19-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): 47:16:13:45 (30)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:16:13:45:113 (42) Площадь га: 1.3

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:16:13:45:123 (52) Площадь га: 1.1

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:16:13:45:128 (60) Площадь га: 0.1

Площадь лесного участка, га: 2.5

(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: 0.35

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 ТТА Delta – 2 ,июнь 2025 года, посадка сеянцев ели 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
Ель	стандартные сеянцы ели с закрытой корневой системой, 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	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)
2.5

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: 2.5
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

Исполнитель работ по лесовосстановлению:
Должность Управляющий - индивидуальный предприниматель

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

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)
47:16:13:45:113 (42)	1	2.5	1.3
47:16:13:45:123 (52)			1.1
47:16:13:45:128 (60)			0.1

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				
1	1		28.381191188640503	60.825262434370366
Контур участка лесовосстановления				
1	1		28.381191188640503	60.825262434370366
1	2		28.379314978383533	60.824325651817624
1	3		28.37874869079854	60.824385664612024
1	4		28.37847108393194	60.82487802969502
1	5		28.37885889251377	60.825173773369386
1	6		28.377500972489912	60.825929112501484
1	7		28.37792307008104	60.82643613318538
1	8		28.378765715371713	60.826573938268865
1	9		28.381191188640503	60.825262434370366
1	10		28.381191188640503	60.825262434370366
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

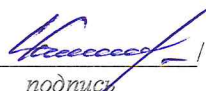
17.2. Санитарные мероприятия не требуется

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

/  / Иконников А.Л. / 14.09.2012
подпись Ф.И.О. дата

Согласовано:

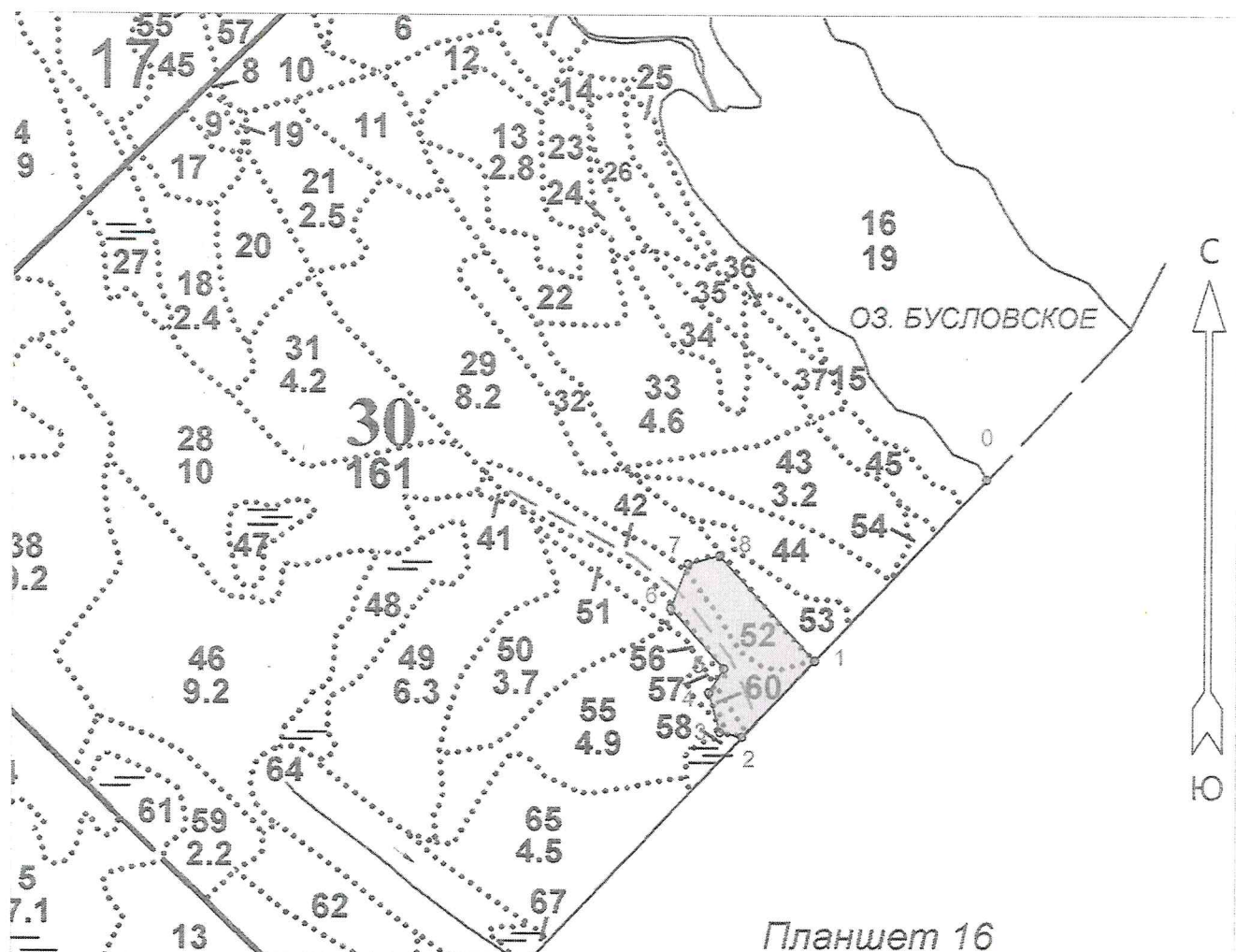
Представитель лесничества: лесничий Лужайского уч. лес-ва /
должность

/  / Кольчевский Г.В. / 14.09.2012
подпись Ф.И.О. дата

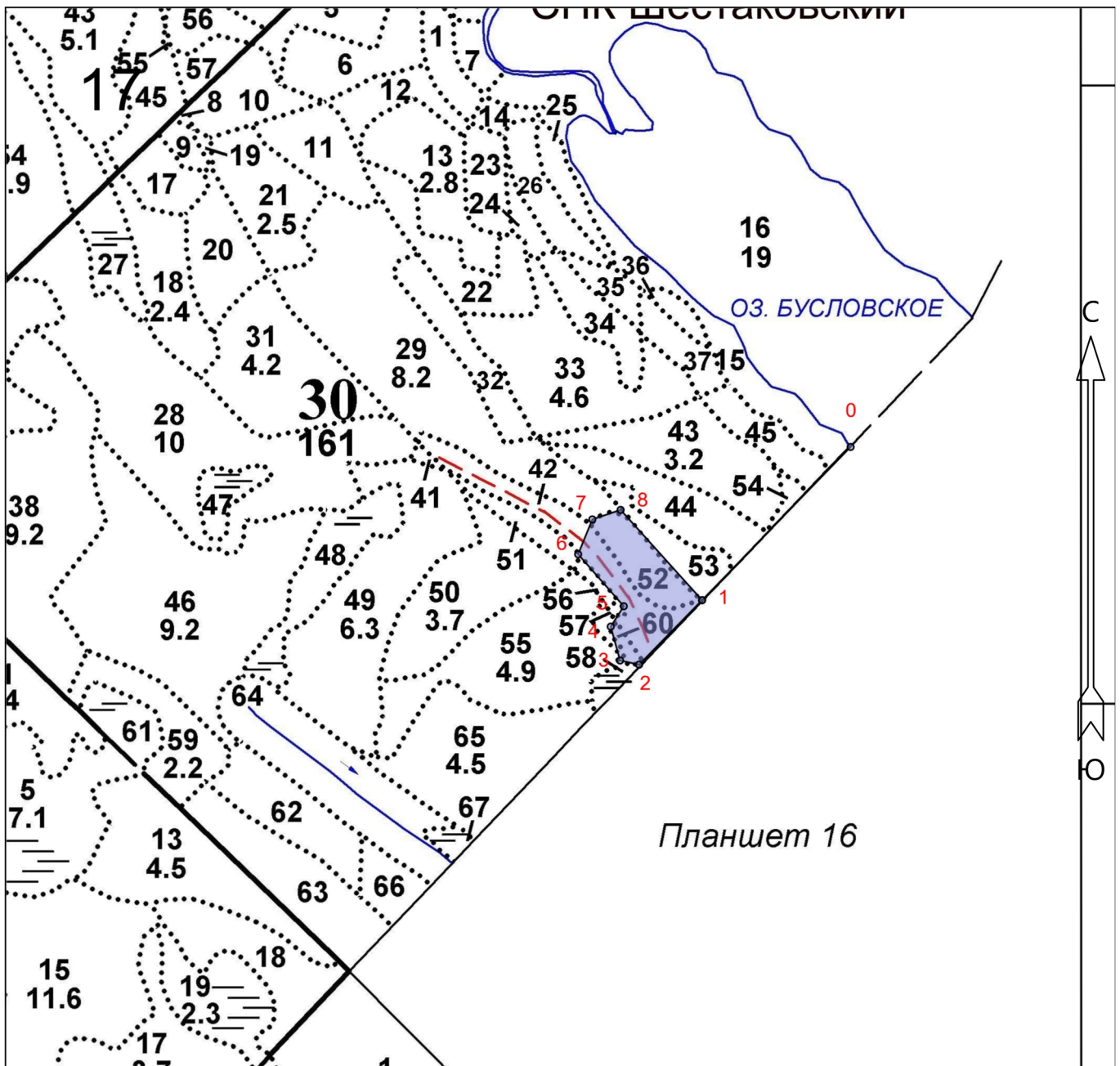
План участка для проведения лесовосстановления

Лесничество _____ Северо-Западное _____
Участковое лесничество _____ Лужайское _____
Номер(а) лесного квартала _____ 30 _____
Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): _____ 42, 52, 60 _____
Площадь участка, с точностью до 0,0000 га _____ 2,5 _____

Масштаб 1:10 000



план лесного участка



Общая площадь: 2.5

Эксплуатационная площадь: 2.5

Масштаб: 1 : 10000

Условные обозначения:



Сплошная санитарная рубка

№№	Широта	Долгота
0	60.82748	28.38566
1	60.82526	28.38123
2	60.82432	28.37936
3	60.82438	28.37879
4	60.82487	28.37851
5	60.82517	28.37890
6	60.82593	28.37754
7	60.82643	28.37797
8	60.82657	28.37881