

## Проект лесовосстановления на лесном участке № 8 / 2026 год

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область

Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район

### Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Волховское, Ленинградская область, (Земли лесного фонда)

Участковое лесничество: Хваловское, Волховское, Ленинградская область

Урочище:

№ квартала учетный (по лесоустройству): 47:3:16:128 (128)

Номер объекта: 8

№ выдела учетный (по лесоустройству): 47:3:16:128:25 (25) Площадь, га: 5.3

Площадь лесного участка, га: 5.3

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

### Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): несколько ослабленный сток

Почва: грубогумусная, подзолистая, супесчаная и суглинистая

### Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2025 года

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

### Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.62

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное): Отсутствуют

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная): Средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 0%

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): слабая (5-20 м3/га)

а) отсутствует (до 5 м3/га); б) слабая (5-20 м3/га); в) средняя (20-50 м3/га); г) сильная (более 50 м3/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:

Нет подроста и молодняка

### 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)**

таб.2 приложения 3 к Правилам лесовосстановления: тип леса черничный, количество жизнеспособного подроста ели менее 0,7 т.шт/га

**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 подготовка почвы весной 2026г. - формирование микроповышений (пластов) трактором ТДТ-55 с плугой ПЛ-1 нарезка борозд шириной 1,4м глубиной 20-30см через 3,5-9,5м параллельно трелевочным волокам. Посадка сеянцев в пласт плужных борозд весной 2026г вручную с помощью меча Колесова через 0,5-0,7м.

**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)**

2026г. - одно-двукратный уход: уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур

2027г. - дополнение по необходимости

2027г. и 2028г. - одно-двукратный уход: уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур

**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)**

2029, 2030, 2031г. - уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическим способом в рядах и междурядьях

**Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:**

Порода: Ель

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы с ОКС, лесосеменной р-н 2

Возраст, лет: не менее 3

Высота, см: 12

Диаметр корневой шейки, мм: 2

**Характеристика посевного материала:**

**Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению законченными (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: Ель

Возраст, лет: 10

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: 2

Средняя высота, м: 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)**

5.3

**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: 5.3

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

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 15.9

**Исполнитель работ по лесовосстановлению:**

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 02D1A28A008EB2D39E4AC2E663BDB6E607  
Владелец: ЖАБКИН АЛЕКСЕЙ АНАТОЛЬЕВИЧ, ООО  
Действителен: с 24.02.2025 по 24.05.2026

генеральный директор

Должность (При наличии)

Подпись

Жабкин Алексей Анатольевич

(Фамилия, имя, отчество -  
последнее при наличии)

2026-03-27

Число, месяц, год

**АКТ**  
**ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА**  
**ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ**

1. Лесничество Волховское
2. Участковое лесничество Хвалоское
3. Номер(а) лесного квартала 128
4. Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): 25
5. Площадь участка, с точностью до 0,0000 га 5,3
6. План лесного участка (прилагается к акту)
7. Категория площадей участка лесовосстановления вырубка 2025 года  
*(вырубка, гарь, иная (год, месяц))*
8. Наименование организации и основания возникновения обязательств ООО «Вершина», № 3/3-2014-08, декларация от 2024г  
*(номер договора аренды лесного участка, постоянного (бессрочного) пользования, безвозмездного пользования, сервитута, номер лесной декларации, основания для перевода в земли иных категорий)*
9. Исходный породный состав участка лесовосстановления 6Б2Ос2Е  
*(до вырубки, гарь, гибели)*
10. Условия для работы техники:
- 10.1. Количество пней 620 шт./га, средний диаметр 32 см
- 10.2. Захламленность, м<sup>3</sup>/га 15,0 - слабая  
*(отсутствует - менее 5 м<sup>3</sup>/га, слабая - 5 - 20 м<sup>3</sup>/га, средняя - 20 - 50 м<sup>3</sup>/га, сильная > 50 м<sup>3</sup>/га)*
- 10.3. Доступность для работы техники доступная
11. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка:
- 11.1. Лесорастительная зона Таёжная
- 11.2. Лесной район Балтийско-Белозерский таёжный район
- 11.3. Целевое назначение лесов эксплуатационные
- 11.4. Рельеф равнинный
- 11.5. Почва дренированные с несколько ослабленным стоком, грубогумусные, подзолистые, супесчаные и суглинистые  
*(тип, степень увлажнения, механический состав)*
- 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий) черника, майник, вейник – ЧС(В2)
- 11.7. Степень задернения почвы травяной; средняя степень задернения (31-50%)  
*(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: \_\_\_\_\_
- 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 ель – с С, Ю, З стороны лесного участка непосредственно примыкает стена леса  
*(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 лесн. участке не проводилось  
*(заселенность вредными организмами, болезни леса)*

16. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:

16.1. Способ лесовосстановления искусственный (лесные культуры)  
(естественный, искусственный, комбинированный)

16.2. Главные (целевые) породы Ель обыкновенная

16.3. Срок лесовосстановления май 2026 года – октябрь 2035 года  
(начало, окончание (месяц, год))

17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

17.1. Очистка вырубки, гари не требуется

17.2. Санитарные мероприятия не требуется

17.3. Противопожарные мероприятия не требуется

17.4. Иные предложения \_\_\_\_\_

Обследование проведено:

Исполнитель(и): мастер /  / Цветков А.А. / 24.03.2026  
должность подпись Ф.И.О. дата

Согласовано:

Представитель лесничества: лесничий /  / Борзаков С.Н. / 24.03.2026  
должность подпись Ф.И.О. дата

Представитель арендатора: мастер /  / Цветков А.А. / 24.03.2026  
должность подпись Ф.И.О. дата

## ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

(создание лесных культур)

2026 г.

Главная порода:  
 Вид культур:  
 Арендатор лесного участка:  
 Площадь участка:

Ель  
 сплошные  
 ООО "Вершина"  
 5.3 га

### План участка

Лесничество (лесопарк):

Волховское

Участковое лесничество:

Хваловское

Номер(а) лесного квартала:

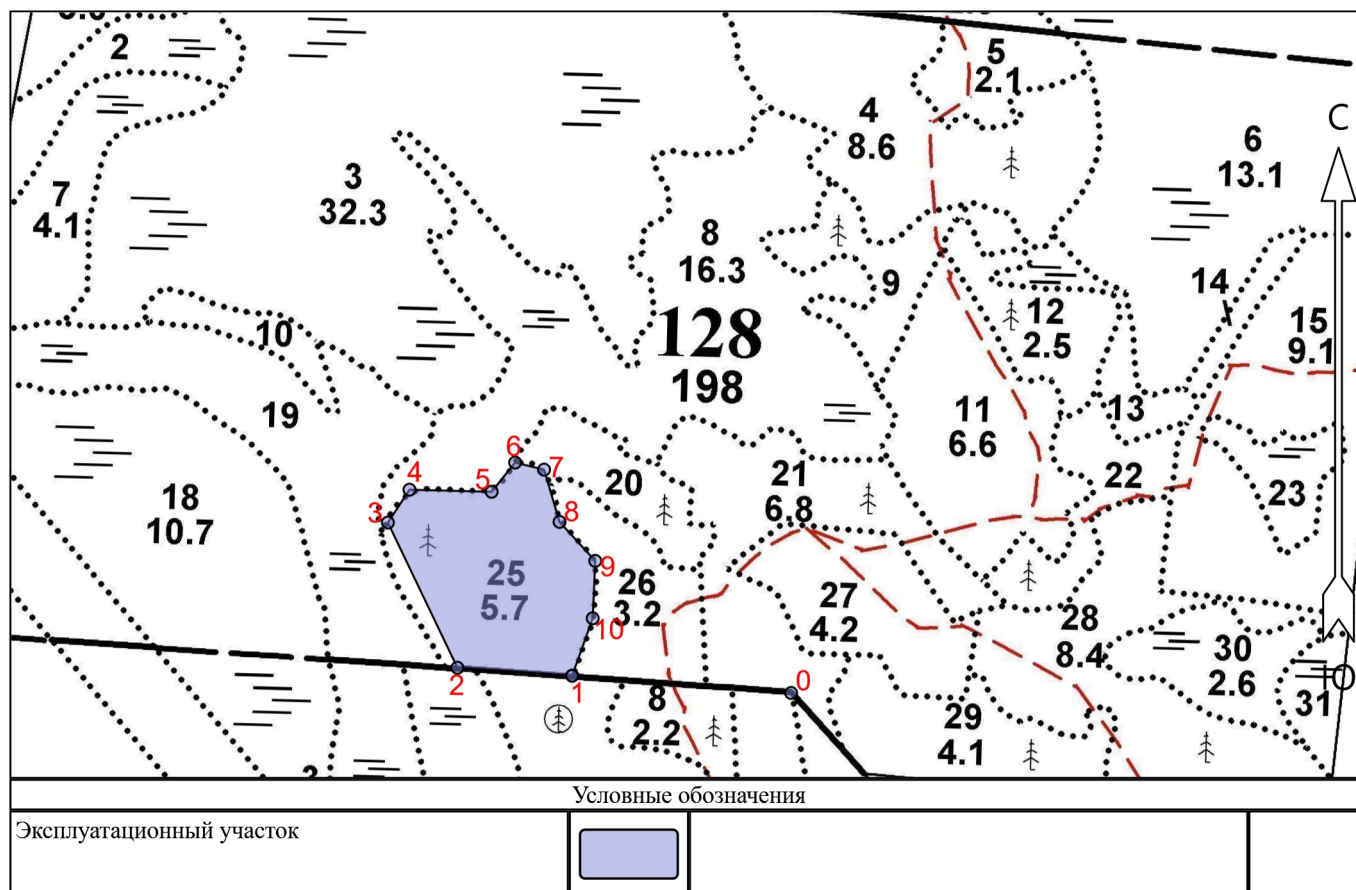
128

Номер(а) лесотаксационного выдела:

25

Масштаб:

1 : 10000



#### Экспликация участка

Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м		
	Широта	Долгота				
Привязка						
0	59.907006	32.844278	0 - 1 ЮЗ 83°.00'	290		
Объект						
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м
			Широта	Долгота		
Основной полигон	5.3	1	59.907210	32.839098	1 - 2 ЮЗ 82°.30'	152
		2	59.907305	32.836382	2 - 3 СЗ 37°.00'	213
		3	59.909029	32.834737	3 - 4 СВ 22°.00'	52
		4	59.909420	32.835248	4 - 5 СВ 80°.00'	108
		5	59.909395	32.837192	5 - 6 СВ 27°.00'	50
		6	59.909742	32.837748	6 - 7 ЮВ 87°.30'	39
		7	59.909658	32.838433	7 - 8 ЮВ 28°.00'	72
		8	59.909037	32.838799	8 - 9 ЮВ 54°.00'	70
		9	59.908574	32.839644	9 - 10 ЮВ 9°.00'	76
		10	59.907892	32.839584	10 - 1 ЮЗ 8°.00'	81

Геодетические координаты получены при помощи GPS навигатора Garmin 64s в системе координат МСК – 47 Ленинградской области – зона 2