

# Проект лесовосстановления на лесном участке № Озерское 1061 в.34,35,41,42,43/2026

год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область

Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район

## Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Тихвинское

Участковое лесничество: Озерское

Урочище (при наличии): нет данных

№ квартала учётный (№ квартала по лесоустройству): 47:18:9:170 ( 1061 )

Номер объекта: 1

№ выдела учётный (по лесоустройству): 47:18:9:170:30 ( 34 ) Площадь га: 0.6

№ выдела учётный (по лесоустройству): 47:18:9:170:29 ( 35 ) Площадь га: 0.4

№ выдела учётный (по лесоустройству): 47:18:9:170:36 ( 41 ) Площадь га: 2.7

№ выдела учётный (по лесоустройству): 47:18:9:170:42 ( 42 ) Площадь га: 1.5

№ выдела учётный (по лесоустройству): 47:18:9:170:38 ( 43 ) Площадь га: 0.3

Площадь лесного участка, га: 5.5

*(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): свежие

Почва: Грубогумусовые, подзолистые, супесчаные и суглинистые

Тип леса: Ельник кисличный

## Характеристика площадей лесного участка:

вырубка СПР-2025

*(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: слабая

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): отсутствует (до 5 м<sup>3</sup>/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)

Отсутствие предварительного возобновления жизнеспособным подростом и молодняком ценных и древесных пород.

Акт обследования участка от 16.09.2025г. 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)

Подготовка площади весна 2026 год, механизированная, наездка борозд через 3,5-4,0м (прямолинейные или с плавным искривлением) трактором ТДТ-55 с плугом ПКЛ-70, глубина обработки почвы до 30 см. Ручная посадка под меч Колесова весна 2026г через 0,8м

### **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)

2027г-уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур, дополнение по мере необходимости

2028г, 2030г- уничтожение травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях

### **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)

с 2031 по 2035-по мере необходимости уничтожение или предупреждение травяной и нежелательной 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	стандартные сеянцы с ОКС, 3-ий лесосеменной р-н	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	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)

5.5

**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: 5.5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 16.5

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Инженер по лесосырьевым ресурсам

Наименование организации (при наличии)

МАНОВА МАРИЯ ГЕННАДЬЕВНА

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 6 апреля 2026

Число, месяц, год

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 512598748311984899149144741

Владелец: МАНОВА МАРИЯ ГЕННАДЬЕВНА

Действителен: с 18.03.2026 по 18.03.2027

<b>Сведения о расположении участка леса, приведенного в проекте лесовосстановления</b>			
Номер выдела (по лесоустройству) /кадастровый номер земельного участка	Номер объекта	Площадь участка (общая), га	Площадь лесовосстановления, га (на которой осуществляются лесовосстановительные мероприятия)
47:18:9:170:30 ( 34 )	1	5.5	0.6
47:18:9:170:29 ( 35 )			0.4
47:18:9:170:36 ( 41 )			2.7
47:18:9:170:42 ( 42 )			1.5
47:18:9:170:38 ( 43 )			0.3

<b>Площадь участка лесовосстановления</b>				
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)
<b>Привязка участка лесовосстановления</b>				
1	1		34.56411784029143	59.906665891071064
1	2		34.56707005769749	59.90674628533494
1	3		34.56695	59.90847
<b>Контур участка лесовосстановления</b>				
1	1		34.56695	59.90847
1	2		34.57053490993915	59.908471994575606
1	3		34.57042301561125	59.91021560371221
1	4		34.56987045116126	59.91023533918084
1	5		34.569772103683924	59.91081767188186
1	6		34.57033838710037	59.911008937696494
1	7		34.569688706379054	59.911385764197995
1	8		34.56956407561201	59.91129279699418
1	9		34.56955052038805	59.911082056384906
1	10		34.56878154188336	59.9110003172511
1	11		34.56755037044702	59.91111177697377
1	12		34.56679346810496	59.9106582580128
1	13		34.56695	59.90847
<b>Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №</b>				

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)
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления № _____			

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность Инженер по лесосырьевым ресурсам

*Наименование организации (при наличии)*

МАНОВА МАРИЯ ГЕННАДЬЕВНА

*Фамилия Имя Отчество (при наличии)*

Дата 6 апреля 2026

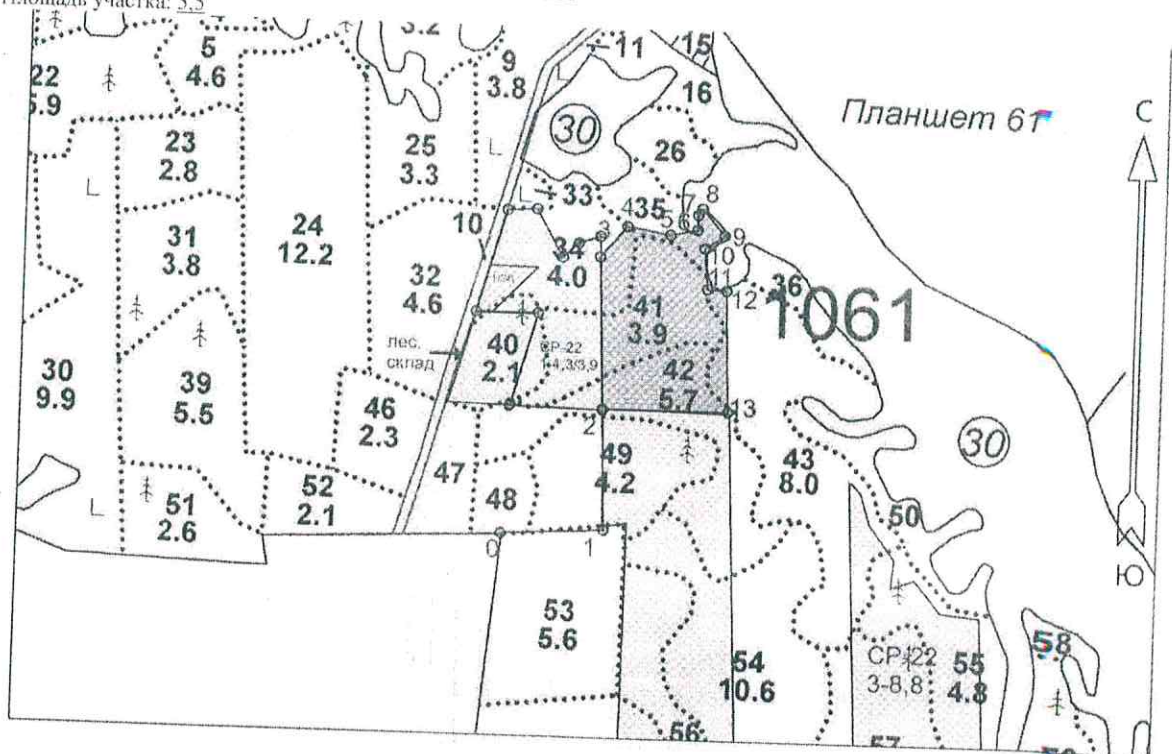
*Число, месяц, год*



<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	512598748311984899149144741
Владелец:	МАНОВА МАРИЯ ГЕННАДЬЕВНА
Действителен:	с 18.03.2026 по 18.03.2027

АКТ  
ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА  
ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество: Тихвинское
  2. Участковое лесничество: Озерское
  3. Номер квартала: 1061
  4. Номер выдела: 34,35,41,42,43
  5. Площадь участка, с точностью до 0,1 га: 5,5га (в.34-0,6; в.35-0,4; в.41-2,7; в.42-1,5; в.43-0,3)
  6. План участка (прилагается к Карточке)
  7. Категория площади лесовосстановления:  
Вырубка СПР – 2025 год  
*(вырубка, гарь, иная (год, месяц))*
  8. Наименование организации и основания возникновения обязательств: Арендатор лесного участка: ООО «Тихвин лес» дог. аренды №4/3-2010-01 от 03.02.2010 г. Лесная декларация №21-2025-4/3 от 11.06.2025г  
*(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: в.34– 5Ос3Б2Е+Е; в.35-6Олс2Б1Ос1Ивд; в.41-5Е2Е2Б1Ос+С; в.42-6Б1Ос3Е; в.43-4Ос3Б1Ос2Е  
*(до вырубки, гари, гибели)*
  10. Условия для работы техники:
    - 10.1. Количество пней, шт./га: всего до 600, ср. диаметр 27
    - 10.2. Захламленность, куб.м/га 3,0 м<sup>3</sup>/га - отсутствует  
*(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: не ограничена, доступно без расчистки пней
  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 леса
    - 11.4. Рельеф: дренированные равнины, с несколько ослабленным стоком
    - 11.5. Почва: грубогумусовые подзолистые супесчаные и суглинистые  
*(тип, степень увлажненя, механический состав)*
    - 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий): в.34,35,43-КС С2; в.41,42-ЧС В2
    - 11.7. Степень задернения почвы: средняя – 35%  
*(отсутствует - до 10%%, слабая - 11 - 30%%, средняя - 31 - 50%%, сильная > 50%%)*
  12. Характеристика подроста главных (целевых) пород (перечетная ведомость прилагается): подрост отсутствует
    - 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. Породы отсутствует,
    - 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: 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: создание лесных культур на площади 5,5га  
*естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный*
    - 16.2. Главные (целевые) породы: Ель
    - 16.3. Срок лесовосстановления: 2026-2035 год
  17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
    - 17.1. Очистка вырубки, гари: не требуется
    - 17.2. Санитарные не требуется
    - 17.3. Противопожарные прокладка противопожарных минерализованных полос по периметру участка, в местах доступных проходу техники
    - 17.4. Иные предложения подготовка почвы под Л.К.
- Обследование проведено  
Исполнитель(и): Инженер по лер " 16 " сентября 2025 г.  
Согласовано:  
Представитель лесничества: Лесничий " 16 " сентября 2025 г.  
Представитель арендатора: зам. ген. директора " 16 " сентября 2025 г.

План участка для проведения лесовосстановления  
Арендатор: ООО «Тихвин лес» № дог. аренды №4/3-2010-01 от 03.02.20010 г  
Лесная декларация: №21-2025-4/3 от 11.06.2025г  
Лесничество: Тихвинское  
Участковое лесничество: Озерское  
Номер(а) лесного квартала: 1061  
Номера лесотаксационного выдела (выделов): 34,35,41,42,43  
Площадь участка: 5,5



-  Эксплуатационная площадь
-  Неэксплуатационная площадь

Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направление линии, румбы (азимуты), °	Длина линии, м	Координата начальной точки линии (столба) WGS-84 географическая система координат	
				Долгота (X)	Широта (Y)
Привязка и контур лесосеки					
0	1	76°.00'	165.0	34.564118	59.906666
1	2	347°.00'	192.0	34.567070	59.906746
2	3	347°.00'	244.0	34.566950	59.908470
3	4	29°.00'	66.0	34.566793	59.910658
4	5	89°.00'	70.0	34.567550	59.911112
5	6	67°.00'	44.0	34.568782	59.911000
6	7	351°.00'	23.5	34.569551	59.911082
7	8	23°.00'	12.5	34.569564	59.911293
8	9	128°.00'	55.5	34.569689	59.911386
9	10	225°.00'	38.0	34.570338	59.911009
10	11	164°.00'	65.0	34.569772	59.910818
11	12	83°.00'	31.0	34.569870	59.910235
12	13	167°.00'	194.0	34.570423	59.910216
13	2	259°.00'	200.0	34.570535	59.908472

План участка для проведения лесовосстановления

Арендатор: ООО «Тихвин лес» №дог. аренды №4/3-2010-01 от 03.02.2010 г

Лесная декларация: №21-2025-4/3 от 11.06.2025г

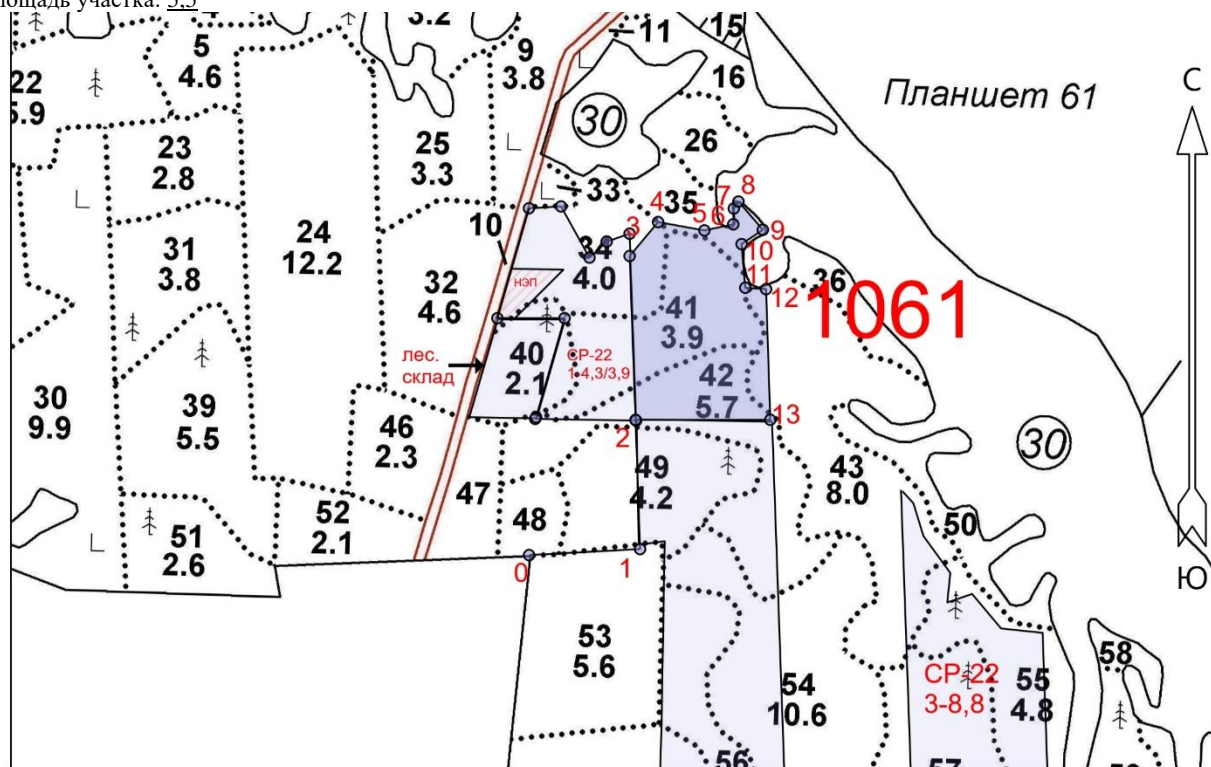
Лесничество: Тихвинское

Участковое лесничество: Озерское

Номер(а) лесного квартала: 1061

Номера лесотаксационного выдела (выделов): 34,35,41,42,43

Площадь участка: 5,5



- Эксплуатационная площадь
- Неэксплуатационная площадь

Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направление линии, румбы (азимуты), °	Длина линии, м	Координата начальной точки линии (столба) WGS-84 географическая система координат	
				Долгота (X)	Широта (Y)
Привязка и контур лесосеки					
0	1	76° 00'	165.0	34.564118	59.906666
1	2	347° 00'	192.0	34.567070	59.906746
2	3	347° 00'	244.0	34.566950	59.908470
3	4	29° 00'	66.0	34.566793	59.910658
4	5	89° 00'	70.0	34.567550	59.911112
5	6	67° 00'	44.0	34.568782	59.911000
6	7	351° 00'	23.5	34.569551	59.911082
7	8	23° 00'	12.5	34.569564	59.911293
8	9	128° 00'	55.5	34.569689	59.911386
9	10	225° 00'	38.0	34.570338	59.911009
10	11	164° 00'	65.0	34.569772	59.910818
11	12	83° 00'	31.0	34.569870	59.910235
12	13	167° 00'	194.0	34.570423	59.910216
13	2	259° 00'	200.0	34.570535	59.908472

