

# **Проект лесовосстановления на лесном участке N B 46 11;13 10,6/2025 год**

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область

Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район

## **Характеристика местоположения лесного участка:**

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Подпорожское

Участковое лесничество: Важинское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 47:13:1:32 ( 46 )

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:13:1:32:8 ( 11 ) Площадь га: 7.5

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:13:1:32:13 ( 13 ) Площадь га: 3.1

Площадь лесного участка, га: 10.6

(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): в низких местах с повышенным накоплением влаги

Почва: суглинок

Тип леса: Черничный

## **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: 0.51

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Групповое

Степень задернения почвы: слабая

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): средняя (20-50 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)

**Правила лесовосстановления №1024 от 29.12.2021 года , Акт обследования участка, отсутствие на участке подроста и молодняка главных лесных древесных пород.****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 почвы 4 квартал 2025 года экскаватором САТ 320; площадки 1,0Х 2,0 м; высота микроповышения 30 см; посадка сеянцев ЗКС 2 сеянца в одно микроповышение с расстоянием около 90 см, весна 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-й уход- уничтожение травянистой растительности вокруг посадочных мест, дополнение по мере необходимости.****2-й уход- уничтожение травянистой и древесной растительности, оправка от выжимания морозом по необходимости. Срок проведения 2027-2029 гг.****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, 4-й уход- уничтожение травянистой, нежелательной древесно-кустарниковой растительности по мере необходимости. Сроки проведения 2030-2033 г.г.****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 обыкновенная	сеянцы с закрытой корневой системой; 2 лесосеменной район; 80%	1	8	2
Ель обыкновенная (европейская)	сеянцы с закрытой корневой системой; 2 лесосеменной район; Ель-20%	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
Сосна обыкновенная	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)

10.6

**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: 10.6

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук /га: 21.2

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ведущий специалист лесного хозяйства

*Наименование организации (при наличии)*

Дмитриева Екатерина Геннадьевна  
Фамилия Имя Отчество (при наличии)  
Дата 17 декабря 2025  
Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	995014916835604752338036377400569684017
Владелец:	Дмитриева Екатерина Геннадьевна
Действителен:	с 01.07.2025 по 05.07.2026

Приложение к проекту лесовосстановления

<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)
47:13:1:32:8 ( 11 )	1	10.6	7.5
47:13:1:32:13 ( 13 )			3.1

<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		34.2135800141833	61.196697000000015
1	2		34.21375543714111	61.19266700354018
<b>Контур участка лесовосстановления</b>				
1	1		34.21375543714111	61.19266700354018
1	2		34.21383698303151	61.18995737059046
1	3		34.21261071935637	61.19035231594605
1	4		34.2116746823297	61.190765370652635
1	5		34.210728058619715	61.19043294420728
1	6		34.21148874012088	61.19002960291201
1	7		34.211934914212506	61.190192714933644
1	8		34.213826689765355	61.189620436077846
1	9		34.213865311305526	61.189042546258115
1	10		34.21339286435149	61.188949067661184
1	11		34.21321078003026	61.189203981020604
1	12		34.212283069065094	61.18884254064003
1	13		34.21151415716083	61.18931712902031
1	14		34.21083459632917	61.189449543552556
1	15		34.210069160850686	61.189277767903484
1	16		34.209902255691674	61.19286415374869
1	17		34.20883702493476	61.19312689606823
1	18		34.20883061166479	61.19330308224071

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)
1	19		34.2083316051467	61.19357182046996
1	20		34.20811091140056	61.194192942230245
1	21		34.20852415443323	61.19505914038418
1	22		34.209197619171974	61.195154881098254
1	23		34.20987072483774	61.19489492902909
1	24		34.21010595424273	61.19409925984394
1	25		34.21156633967156	61.193332430946384
1	26		34.21375543714111	61.19266700354018

Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления № .

Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления № .

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ведущий специалист лесного хозяйства

*Наименование организации (при наличии)*

Дмитриева Екатерина Геннадьевна  
Фамилия Имя Отчество (при наличии)  
 Дата 17 декабря 2025  
 Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	995014916835604752338036377400569684017
Владелец:	Дмитриева Екатерина Геннадьевна
Действителен:	с 01.07.2025 по 05.07.2026

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

1. Лесничество Подпорожское
2. Участковое лесничество Важинское
3. Номер(а) лесного квартала 46
4. Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): выд. 11-7,5 га; выд. 13-3,1 га
5. Площадь участка, с точностью до 0,0000 га 10,60000 га
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 договор аренды № 2-2008-12-46-3 от 08.12.2008 ООО «ВЛП Подпорожье»  
(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 выд. 11-4Ос2Б4Е; выд. 13-6Е2Е1Ос(до вырубки гари,гибели)
10. Условия для работы техники:
  - 10.1. Количество пней 510 шт./га, средний диаметр \_\_\_\_\_ см
  - 10.2. Захламленность, м<sup>3</sup>/га средняя 20-50 м<sup>3</sup>/га  
(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 доступно для работы экскаватора
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 суглинок, в низких местах с повышенным накоплением влаги  
(тип, степень увлажнения, механический состав)
- 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий) ЧС В2
- 11.7. Степень задернения почвы слабая  
(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 0,0 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 0,0 тыс.шт./га,
  - 13.3. Средняя высота \_\_\_\_\_ м
14. Источники обсеменения \_\_\_\_\_  
(порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса)
15. Характеристика санитарного состояния отсутствие признаков заселения вредными организмами  
(заселенность вредными организмами, болезни леса)
16. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:
  - 16.1. Способ лесовосстановления искусственный  
(естественный, искусственный, комбинированный)
  - 16.2. Главные (целевые) породы Сосна; Ель
  - 16.3. Срок лесовосстановления 2025-2036  
(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 отсутствуют

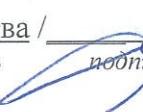
Обследование проведено:

Исполнитель: Специалист лесного хозяйства /  / Благая И.Н. / 10.04.2025  
должность подпись Ф.И.О. дата

Согласовано:

Представитель лесничества: Гл.лесничий /  / Герасов Н.Л. / 10.04.2025  
должность подпись Ф.И.О. дата

Представитель

исполнителя: Вед. специалист лесного хозяйства /  / Дмитриева Е.Г. / 10.04.2025  
должность подпись Ф.И.О. дата

Приложение 1 к акту  
обследования лесного  
участка

План участка для проведения лесовосстановления

Лесничество \_\_\_\_\_

Участковое лесничество\_\_\_\_\_

Номер(а) лесного квартала \_\_\_\_\_

Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): \_\_\_\_\_

Площадь участка, с точностью до 0,0000 га \_\_\_\_\_

Масштаб 1:10 000

Приложение 2 к акту  
обследования лесного  
участка

**ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ**  
**ЖИЗНЕСПОСОБНОГО ПОДРОСТА ПРИ ОБСЛЕДОВАНИИ**  
**УЧАСТКА**

1. Лесничество Подпорожское
2. Участковое лесничество Важинское
3. Номер(а) лесного квартала 46
4. Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): 11;13
5. Площадь участка, с точностью до 0,0000 га 10,60000 га

Номер пробной площади (п.п.) номера учетных площадок	Порода	Распределение подроста по высоте, шт.				Средняя высота, м	Средний возраст, лет
		Мелкий (до 0,5 м)	Средний (0,51-1,5 м)	Крупный (свыше 1,5 м)	Итого		
Всего по участку подроста главных (целевых) пород							
Коэффициент перевода		0,5	0,8	1,0			
С учетом коэффициента							
Итого в пересчете на крупный, подроста главных (целевых) пород, тыс. шт.							

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)**  
2026 г.  
**Сосна-80%; Ель-20%**  
**сплошные**  
**ООО "ВЛП Подпорожье"**  
**10.6 га**

Главная порода:

Вид культур:

Арендатор лесного участка:

Площадь участка:

Лесничество (лесопарк):

Участковое лесничество:

Номер(а) лесного квартала:

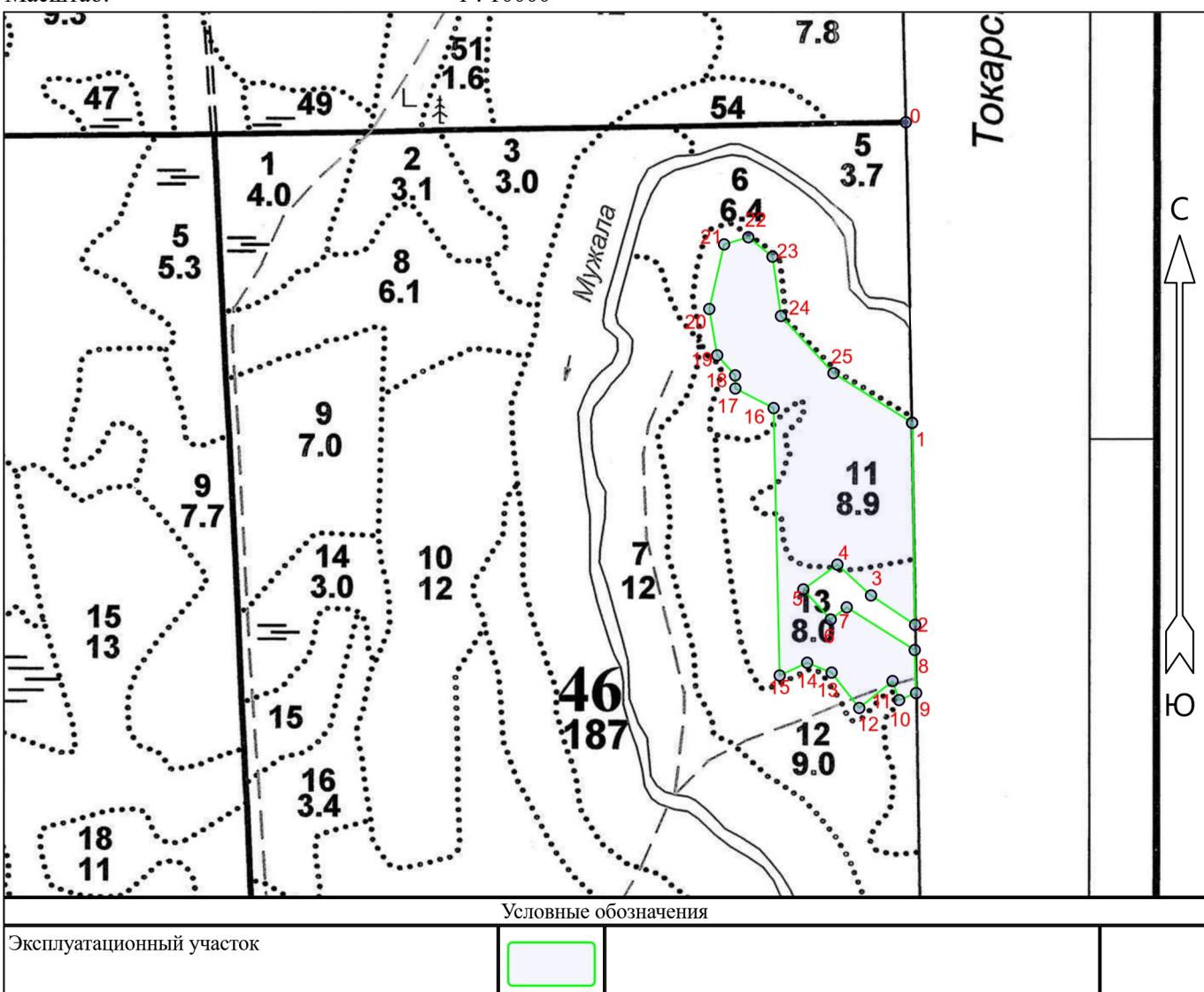
Номер(а) лесотаксационного выдела:

Масштаб: 1 : 10000

**План участка****Подпорожское****Важинское**

46

выд. 11-7,5 га; выд. 13-3,1 га

**Экспликация участка**

Номера точек	Географические координаты		Азимуты линий		Длина, м
	Широта	Долгота			
Привязка					
0	61.196697	34.213580	0 - 1	165°.00'	449
Объект					
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Длина, м
			Широта	Долгота	
Основной полигон	10.6	1	61.192667	34.213755	1 - 2 165°.00' 302
		2	61.189957	34.213837	2 - 3 290°.00' 79
		3	61.190352	34.212611	3 - 4 298°.30' 68

4	61.190765	34.211675	4 - 5	220°.00'	63
5	61.190433	34.210728	5 - 6	123°.30'	61
6	61.190030	34.211489	6 - 7	39°.00'	30
7	61.190193	34.211935	7 - 8	108°.00'	120
8	61.189620	34.213827	8 - 9	164°.00'	64
9	61.189043	34.213865	9 - 10	233°.30'	27
10	61.188949	34.213393	10 - 11	327°.00'	30
11	61.189204	34.213211	11 - 12	217°.00'	64
12	61.188843	34.212283	12 - 13	308°.00'	67
13	61.189317	34.211514	13 - 14	278°.00'	39
14	61.189450	34.210835	14 - 15	231°.00'	45
15	61.189278	34.210069	15 - 16	344°.30'	399
16	61.192864	34.209902	16 - 17	283°.00'	64
17	61.193127	34.208837	17 - 18	345°.00'	20
18	61.193303	34.208831	18 - 19	304°.00'	40
19	61.193572	34.208332	19 - 20	336°.30'	70
20	61.194193	34.208111	20 - 21	359°.00'	99
21	61.195059	34.208524	21 - 22	59°.30'	38
22	61.195155	34.209198	22 - 23	114°.30'	46
23	61.194895	34.209871	23 - 24	158°.00'	90
24	61.194099	34.210106	24 - 25	123°.30'	116
25	61.193332	34.211566	25 - 1	108°.30'	139



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

Подпорожское лесничество – филиал ЛОГКУ «Ленобллес»

**Акт  
осмотра территории**

25.11.2025г.  
(дата составления)

Мною, лесничим Важинского участкового лесничества Афониным  
В.В. проведен осмотр лесного участка ООО «ВЛП Подпорожье» по договору  
аренды №2-2008-12-46-3 от 08.12.2008г. в квартале 46 выдел 11,13  
площадью 11,1 га, на предмет проектирования лесовосстановления.

В результате осмотра установлено: площадь проектируемого  
лесовосстановления составит 10,6 га.

Весной 2025 года в акте обследования участка при выборе способа и  
технологии лесовосстановления была указана площадь лесовосстановления  
10,9 га, т.к. арендатором была неверно учтена площадь дороги в выделе 13.

Лесничий Важинского  
участкового лесничества

Афонин В.В.