

**Проект лесовосстановления
на лесном участке № 000001410-00012 / 2026 год**

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область

Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Сланцевское

Участковое лесничество: Доложское, Сланцевское, Ленинградская область

Урочище:

№ квартала учетный (по лесоустройству): 47:17:2:46 (46)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 47:17:2:46:2 (2) Площадь, га: 0.8

№ выдела учетный (по лесоустройству): 47:17:2:46:3 (3) Площадь, га: 4.3

Площадь лесного участка, га: 5.1

(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): выдел 2 - дренированные равнины с несколько ослабленным стоком ;выдел 3 - равнины с ослабленным дренажем

Почва: выдел 2- грубогумусные ; выдел 3 - влажные грубогумусные

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2026

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.39

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): отсутствует (до 5 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)

в соответствии с Правилами лесовосстановления (Приказ МПР РФ от 29.12.2021г. № 1024), лесохозяйственным регламентом Сланцевского лесничества Ленинградской области и на основании Акта обследования участка при выборе способа и технологии лесовосстановления, согласованного с Сланцевским лесничеством - проектируется создание лесных культур посадкой ручным способом

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)

Искусственный (посадка лесных культур - осень 2026 года). Срок лесовосстановления: 2026-2035 год. Подготовка

площади -осень 2026г., после осмотра лесосеки, обследования участка и маркировки линий обработки почвы. Способ обработки почвы - механизированный ТДТ-55 агрегатированный с плугом

ПЛ-1, бороздами вдоль волоков, глубина обработки почвы 20,0 - 30,0 см. Борозды выполнены через

4,0 - 5,0 м, прямолинейные. Посадка сеянцев ручным способом, осень 2026 года, под меч Колесова.

Размещение посадочных мест: между рядами - (4,0 - 5,0) м, в рядах - (0,8-1,0) м.

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, 2, 3 год в переводе на однократный - ручная оправка растений от завала травой, почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом, скашивания растительности механическим способом, дополнение лесных культур - по потребности

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)

уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими или химическими средствами зависит от интенсивности роста сорной растительности и дополнительных целей уходов.

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 ЗКС-3 лесосеменной район

Возраст, лет: 2

Высота, см: 8

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 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: 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)

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: 5.1
- количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 2.2
- количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 11.22

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 0332119700A4B44DAC45335FE9AF6DFC62
Владелец: ВАСИЛЬЕВ ЮРИЙ ВИКТОРОВИЧ, ООО "БАКОР",
Действителен: с 12.08.2026 по 12.11.2027

Генеральный директор
Должность (При наличии)

Подпись

Васильев Юрий Викторович
(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

2026-08-31
Число, месяц, год

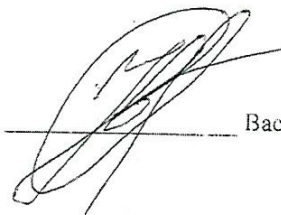
АКТ
ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА № 16/5-03/ 2026
ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество Сланцевское
2. Участковое лесничество Доложское
3. Номер лесного квартала 46
4. Номера лесотаксационных выделов 2, 3
5. Площадь участка, с точностью до 0,0000 га 5,1000
6. План лесного участка (прилагается к акту)
7. Категория площадей участка лесовосстановления: **вырубка 2026 года** 47:17:2:46:ЛС1
(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)
8. Наименование организации и основания возникновения обязательств: **ООО «Бакор» - договор аренды лесного участка № 2-2008-12-290-3 от 30.12.2008г., Лесная декларация № 6-2024 от 21.10.2024г.**
(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: **выдел 2 - 8Ос2Б; выдел 3 - 4Б3Ос3Е+О.п**
(до вырубки, гари, гибели)
10. Условия для работы техники:
- 10.1. Количество пней, шт./га: **всего 395, ср. диаметр 24 см**
- 10.2. Захламленность, куб.м / га: **отсутствует, менее 5 куб./га**
(отсутствует (до 5 м3/га); слабая (5-20 м3/га); средняя (20-50 м3/га); сильная (более 50 м3/га).
- 10.3. Доступность для работы техники: **доступна**
11. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка:
- 11.1. Лесорастительная зона: **таежная**
- 11.2. Лесной район: **Балтийско-Белозерский таежный европейской части РФ**
- 11.3. Целевое назначение лесов: **эксплуатационные леса**
- 11.4. Рельеф: **равнинный**
- 11.5. Почва: **выдел 2 – дренированные равнины с несколько ослабленным стоком, почва – грубогумусные; выдел 3 – равнины с ослабленным дренажем, почва – влажные грубогумусные**
(тип, степень увлажнения, механический состав)
- 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий: **выдел 2 - ельник черничный свежий - ЧС / В2, (тип вырубки – кипрейные (К)); выдел 3 - сосняк черничный влажный - ЧВ / А3, (тип вырубки – долгомошные (Д))**
- 11.7. Степень задернения почвы: **средняя 31 - 50 %**
(отсутствует – до 10%%, слабая – 11-30%%, средняя – 31-50%%, сильная – больше 50%%)
12. Характеристика подраста главных (целевых) пород (перечетная ведомость прилагается): **отсутствует**
- 12.1. Средняя высота: **- м**
- 12.2. Средний возраст: **- лет**
- 12.3. Количество, всего **- т.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 подраста: **-**
(жизнеспособный, нежизнеспособный)
13. Характеристика возобновления мягколиственных пород:
- 13.1. Порода: **-** 13.2. Количество:
- 13.3. Средняя высота:
14. Источники обсеменения:
(порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса)
15. Характеристика санитарного состояния: **заселенность вредными организмами, болезни леса - не выявлена**
(заселенность вредными организмами, болезни леса)
16. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:
- 16.1. Способ лесовосстановления: **искусственный (посадка лесных культур)**
(естественный, искусственный, комбинированный)
- 16.2. Главные (целевые) породы: **Ель**
- 16.3. Срок лесовосстановления: **начало – 2026 год, окончание - 2035 год**
(начало – окончание (месяц, год))

17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
17.1. Очистка вырубki, гари: *не проектируется*
17.2. Санитарные: *не проектируются*
17.3. Противопожарные: *создание минерализованных полос не проектируется*
17.4. Иные предложения: *отсутствуют*

Обследование проведено:

Генеральный директор ООО «Бакор»:



Васильев Ю.В.

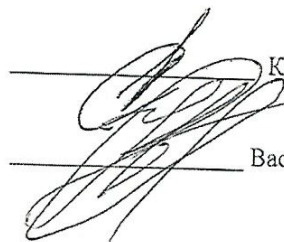
« 06 » мая 2026 г.

Согласовано:

Представитель лесничества:

Лесничий Доложского

Участкового лесничества:



Колбасов С.В.

« 06 » мая 2026 г.

Представитель исполнителя:

Генеральный директор ООО «Бакор»:

Васильев Ю.В.

« 06 » мая 2026 г.

ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ
ЖИЗНЕСПОСОБНОГО ПОДРОСТА ПРИ ОБСЛЕДОВАНИИ
УЧАСТКА № 16/5-003 / 2026 ГОД ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

Лесничество	Сланцевское
Участковое лесничество	Доложское
Номер лесного квартала	46 47:17:2:46:ЛС1
Номера лесотаксационных выделов	2, 3
Площадь участка, с точностью до 0,0000 га	5,1000

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		
№ 1 - 30							
1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по участку самосева мягколиственных пород, шт.	-	-	-	-	-		
Всего по участку подроста главных пород, шт.	-	-	-	-	-		
Коэффициент перевода		0,5	0,8	1,0			
Итого на уч.пл. (0,03 га), шт.		-	-	-	-		
Итого на 1 га, шт.		-	-	-	-		

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
2026 г.**

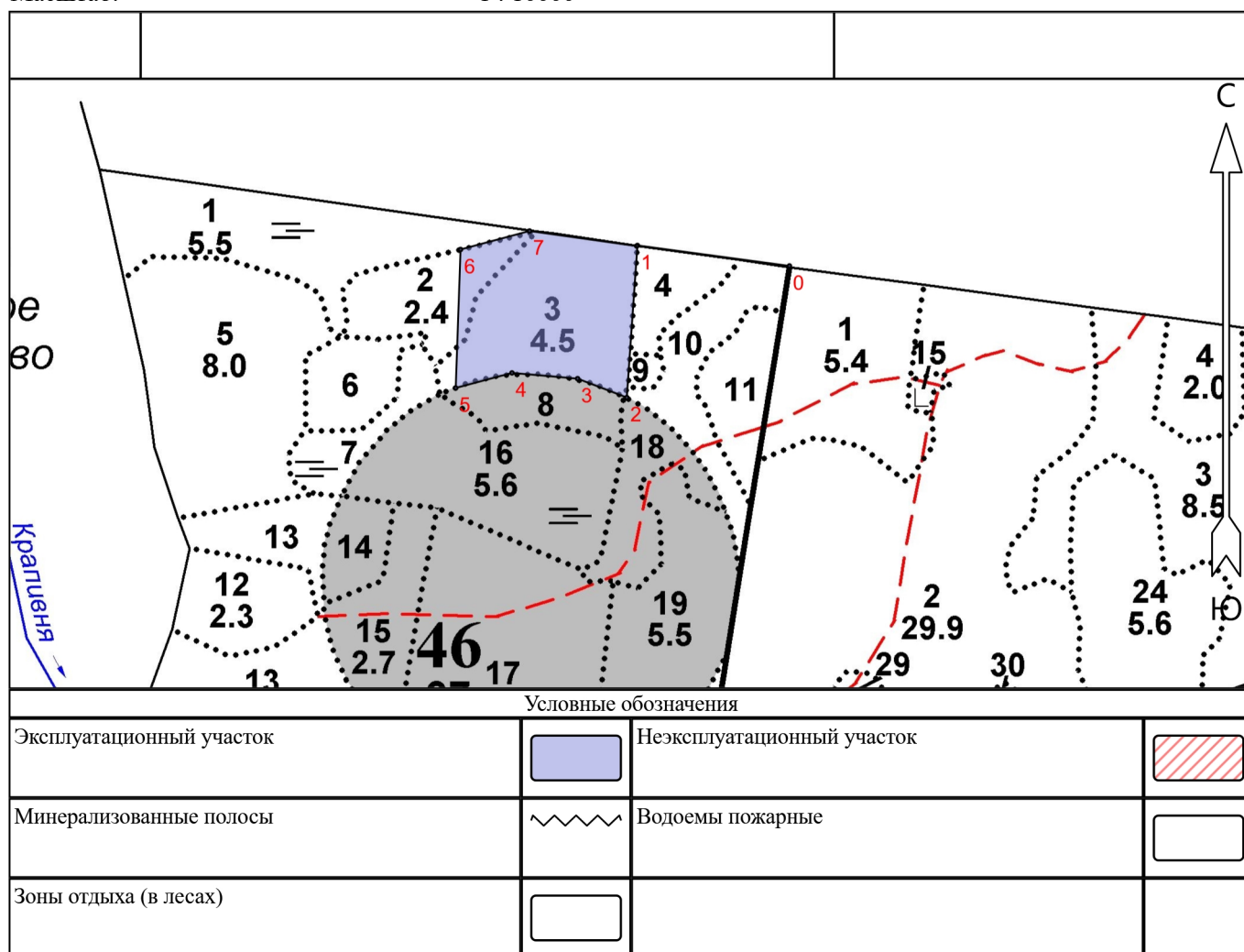
Главная порода:
Вид культур:
Арендатор лесного участка:
Площадь участка:

Ель
посадка лесных культур
ООО "Бакор" договор аренды № 2-2008-12-290-3 от 30.12.2008г.
5.1 га

План участка

Лесничество (лесопарк):
Участковое лесничество:
Урочище (при наличии):
Номер(а) лесного квартала:
Номер(а) лесотаксационного выдела:
Масштаб:

Сланцевское
Доложское
46
2, 3
1 : 10000



Экспликация участка							
Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м			
	Широта	Долгота					
Привязка							
0	58.87070	28.63993	0 - 1	СЗ 82°	221		
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м
			Широта	Долгота			
Основной полигон	5.1	1	58.87096	28.63612	1 - 2	ЮЗ 4°	220
		2	58.86899	28.63585	2 - 3	СЗ 69°	76

* - Геодезические координаты получены при помощи _____ (указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК-47 Ленинградской области - зона 1

3	58.86924	28.63462	3 - 4	C3 85°	95
4	58.86931	28.63297	4 - 5	ЮЗ 75°	84
5	58.86912	28.63156	5 - 6	CB 2°	200
6	58.87091	28.63168	6 - 7	CB 75°	103
7	58.87115	28.63341	7 - 1	ЮВ 82°	156