

«СОГЛАСОВАНО»

Заместитель Главы муниципального образования  
Начальник управления по ГХ и ПК  
А.В. Федоренков

«13» марта 2026 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор службы Благоустройства  
А.В. Алейников



2026 г.

### Проект лесовосстановления на лесном участке № 01 / 2026 год

Лесовосстановление: **Искусственное** (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Смоленская область

Лесной район: Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации

**Характеристика местоположения лесного участка:**

Лесничество: Десногорское городское, Смоленская область, (земли населенных пунктов)

Участковое лесничество: без деления на участковые лесничества

№ Квартала: 63

№ Выдела: 2

Площадь лесного участка, га: 0,38

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:5000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

**Характеристика лесорастительных условий лесного участка:**

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): свежие

Почва: дерново-среднеподзолистая, легкий суглинок

**Характеристика площадей лесного участка:**

вырубка 2024 года

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

**Характеристика вырубки:**

Количество пней, тыс. штук/га: 0.28

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

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

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 3%

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): отсутствует (, 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)

Невозможно провести естественное лесовосстановление, отсутствие жизнеспособного подрост на площади

**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 апрель-май 2026 г., путем нарезки борозд, расстояние между центрами рядов посадочных мест 3,5-4,5м., общая протяженность рядов посадочных мест 2,2-2,9км./га. Посадка апрель-май 2026г. посадка производится ручным способом, под Меч Колесова. Схема размещения посадочных мест : расстояние между рядами 3,5-4,5м в рядах 0,8-0,9м, густота посадки 2,8-3,2тыс/га .Схема посадки Е-Е-Е-Е. Период лесовосстановления весна 2026г-осень 2032 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)**

Количество агротехнических уходам 5 и по годам 2026-1, 2027-2, 2028-2, ручная оправка растений от завала травой и почвой , при необходимости - скашивание травянистой и нежелательной древесно-кустарниковой растительности в междурядьях лесных культур на расстоянии не менее одного метра от ряда с обеих сторон без выноса и сжигания срубленной поросли. Дополнение проводится по итогам инвентаризации первого и третьего года выращивания, при приживаемости менее 85%.

**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)**

Количество уходам -1, 2030г.-1 , проведение лесоводственного ухода путем рубки нежелательной древесно-кустарниковой растительности в рядах и междурядьях лесных культур на расстоянии не менее 1м. от ряда л/к с обеих сторон от культивируемой породы без выноса и сжигания срубленной поросли с последующей оправкой культур от завала срубленной древесно-кустарниковой растительности .

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

Порода: Ель европейская (обыкновенная)

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

Возраст, лет: не менее 2

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 европейская (обыкновенная)

Возраст, лет: не менее 7

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

Средняя высота, м: 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) 0,38**

**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: 0,38

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук /га: 3,1

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 1,18

Исполнитель работ по

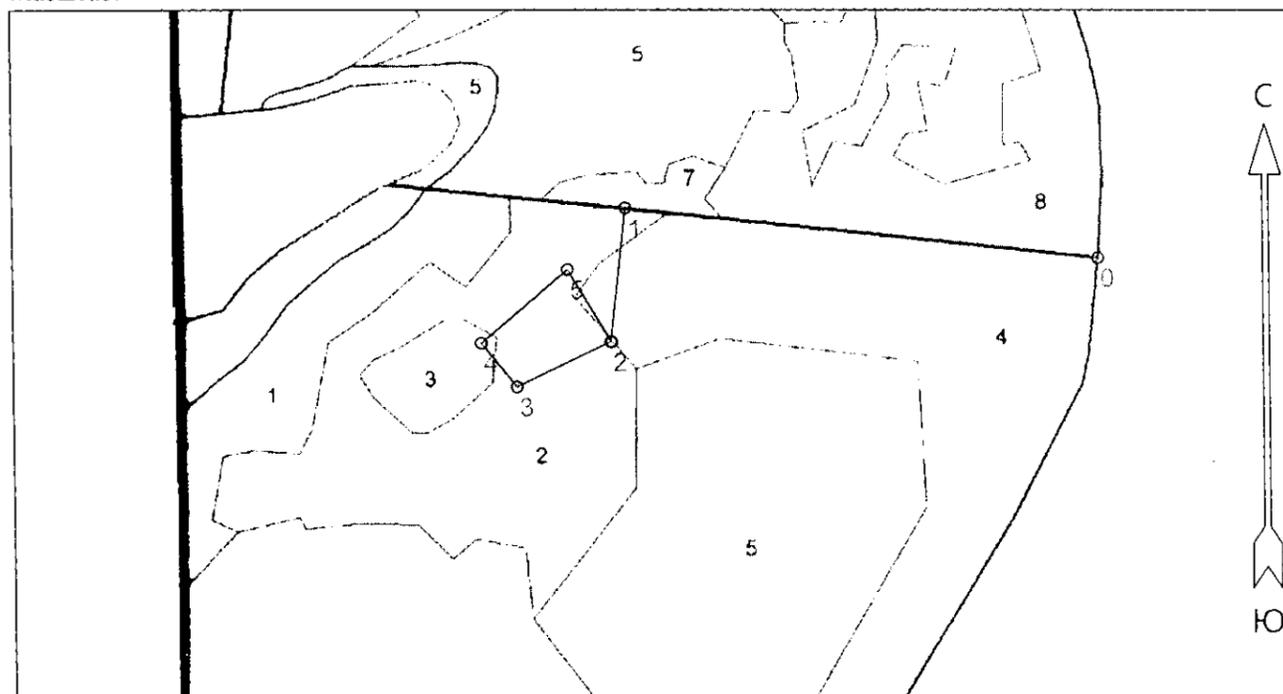
по лесовосстановлению: Заместитель директора \_\_\_\_\_ Пресняков Олег Михайлович

(должность) (подпись) (Ф.И.О.)

Дата: « 13 » 03 2026 г.

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

Главная порода: **Ель обыкновенная**  
 Лесопользователь: **Служба благоустройства**  
 Площадь участка: **0.38 га**  
**План участка**  
**Десногорское городское**  
 Лесничество (лесопарк):  
 Участковое лесничество:  
 Урочище (при наличии):  
 Номер(а) лесного квартала: **63**  
 Номер(а) лесотаксационного выдела: **2**  
 Масштаб: **1 : 5000**



Условные обозначения			
Эксплуатационный участок		Неэксплуатационный участок	
Минерализованные полосы		Водоёмы пожарные	
Зоны отдыха (в лесах)			

Экспликация участка				
Номера точек	Географические координаты			
	Широта	Долгота		
Привязка				
0	54.177138	33.346544		
1	54.177449	33.341495		
Объект				
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты	
			Широта	Долгота
Основной полигон	0.38	2	54.176600	33.341330
		3	54.176310	33.340320

\* - Геодезические координаты получены при помощи Garmin(влияние средств РЭБ на работу)(указывается наименование и марка прибора, с помощью которого определены геодезические координаты) в системе координат МСК-67 Смоленской области - зона I

4	54.176590	33.339940
5	54.177060	33.340870

Субъект Федерации Смоленская область.  
Лесной район хвойно-широколиственных лесов европейской части РФ  
Лесничество Десногорское городское Участковое лесничество -

**Карточка обследования участка № 1 / 2025 год  
при выборе способа и технологии лесовосстановления (лесоразведения)  
Служба благоустройства  
договор купли-продажи лесных насаждений № 01 от 12.03.2024г  
Сплошная санитарная рубка (погибших и поврежденных насаждений)**

1. № квартала 63 № выдела 2
2. Площадь участка, с точностью до 0.1 га 0,38 га
3. План участка. Масштаб 1:5 000 (Прилагается к Карточке)
4. Категория площади:  
лесовосстановления вырубка-2024 г.  
вырубка, гарь, иная (год, месяц)  
лесоразведения нет  
осушенные болота, рекультивируемые земли, земли из-под сельскохозяйственного использования, овраги, иные
5. Исходный породный состав участка лесовосстановления, 9Е1Б2+ОС+С
6. Условия для работы техники:
- 6.1. Количество пней, тыс.шт./га: всего 0,28 в т.ч. диаметром более 24 см 0,24
- 6.2. Высота пней, см 13 в т.ч. диаметром более 24 см 0,24  
в т.ч. высотой 30 см и более нет
- 6.3. Диаметр пней, см 28 в т.ч. диаметром более 24 см 0,24
- 6.4. Захламленность, мз/га слабая  
отсутствует, слабая, средняя, сильная
- 6.5. Завалуненность, % отсутствует  
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
- 6.6. Категория доступности для работы техники «а» доступно без расчистки и корчевки пней  
а, б, в, г
- 6.7. Иные (специфичные) показатели, параметры состояния участка, характерные для лесоразведения в зависимости от категории площади и вида проектируемого лесного насаждения  
нет
- 
7. Лесорастительные условия.
- 7.1. Рельеф равнинный
- 7.2. Группа типов леса ЕСЛ
- 7.3. Тип условий местопрорастания С2
- 7.4. Почва свежая, дерново-среднеподзолистая, легкий суглинок  
тип, механический состав, степень увлажнения
- 7.5. Степень задернения почвы слабая  
слабая, средняя, сильная
- 7.6. Поврежденность почвы участка (степень) слабая  
слабая, средняя, сильная
- 7.6.1. Сильные повреждения почвы, % от общей площади нет
- 7.7. Степень минерализации почвы, % от площади участка 3-4%
8. Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород:
- 8.1. Средний возраст подроста, лет нет
- 8.2. Жизнеспособность подроста нет  
жизнеспособный, нежизнеспособный
- 8.3. Количество тыс./га: всего 0,0 в т.ч. по породам 0,0
- 8.4. Категория густоты нет

- редкий, средний, густой
- 8.5. Средняя высота подроста, м 0,0
- 8.6. Категория по крупности нет  
мелкий, средний, крупный
- 8.7. Встречаемость подроста, % 0,0
- 8.8. Распределение по площади нет  
равномерное, неравномерно, групповое
- 8.9. Степень повреждений подроста нет  
слабая, средняя, сильная
- 8.10. Соответствие лесорастительным и иным условиям:  
**Соответствует – не требуется замена главной породы**  
соответствует - замена не требуется, не соответствует - требуется замена главной породы
9. Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород, кустарника:  
порода нет количество, шт./га нет средняя высота, м нет
10. Характеристика возобновления нежелательных малоценных пород:  
порода нет количество, шт./га нет средняя высота, м нет
11. Источники обсеменения Ель, сосна, берёза - стена леса  
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
12. Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, шт./га: 0 шт/га  
порода
13. Характеристика санитарного состояния нет  
заселенность вредными организмами, болезни леса
14. Предложения для разработки Проекта:
- 14.1. Способ лесовосстановления искусственный  
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
- 14.2. Вид лесного насаждения для лесоразведения нет  
(полезационные, стокорегулирующие, лесомелиоративные, противозерозионные, водоохранные, на рекультивированных землях, др.)
- 14.3. Главные (целевые) породы ель  
сопутствующие сосна, берёза
15. Срок лесовосстановления, лесоразведения апрель 2026 – сентябрь 2032  
начало, окончание (месяц, год)
16. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:  
очистка вырубки нет  
санитарных нет  
противопожарных опашка по периметру минерализованной полосой 1,4 м  
рекультивация нет  
гидромелиорация нет  
иные предложения нет

Исполнитель(и): Директор  
должность

«24» 04 2025г.



Алейников А.Н.  
Ф.И.О

К «Карточке  
 обследования участка № 01 / 2025 год  
 при выборе способа и технологии  
 лесовосстановления (лесоразведения)»

**Перечетная ведомость  
 жизнеспособного подроста при обследовании участка № 1 / 2025 год  
 лесовосстановления (лесоразведения)**

Лесничество (лесопарк) Десногорское городское Участковое лесничество -  
 Квартал № 63 Выдел № 2 пл 0,38 га  
 размер пробной площади 5x2=10м<sup>2</sup>

№ пробной площади/учётной площадки	Высота по категориям, м	Количество по породам, шт.											
		главных (целевых)				сопутствующих				нежелательных (малоценных)			
		Ель			все-го				все-го				все-го
1-30	до 0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,6... 1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	более 1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Итого:</b>	<b>0,03 га.</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Всего:</b>	<b>0,38 га.</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
В пере-счёте на крупный тыс.шт./га		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Исполнитель(и): Директор  А.Н. Алейников  
 должность подпись Ф.И.О

«24» 04 2025 г.

