

Проект лесовосстановления на лесном участке № 3 / 2026 год

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Брянская область

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

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Почепское

Участковое лесничество: Семеновское, Почепское, Брянская область

Урочище: Гамалеевское

№ квартала учетный (по лесоустройству): 32:13:3:89 (1)

Номер объекта: 1

№ выдела учетный (по лесоустройству): 32:13:3:89:12 (12) Площадь, га: 1.7042

№ выдела учетный (по лесоустройству): 32:13:3:89:22 (18) Площадь, га: 0.6107

№ выдела учетный (по лесоустройству): 32:13:3:89:20 (19) Площадь, га: 1.4121

№ выдела учетный (по лесоустройству): 32:13:3:89:26 (26) Площадь, га: 0.673

Площадь лесного участка, га: 4.4

(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): свежие

Почва: дерново-подзолистая, глеевая

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2025

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.36

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 (захламенность, 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)

согласно Правил лесовосстановления (приказ Минприроды России от 29.12.2021 г. № 1024).отсутствие (недостаточное количество) на участке подроста и молодняка главных лесных древесных пород, преобладание главной породы в материнском насаждении, соответствии ТУМ для произростания главной лесной древесной породы. Лесохозяйственному регламенту лесничества.Особенности производства работ отсутствуют.

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 лесного участка для создания лесных культур:

- маркировка линий или направление будущих рядов, сплошная или полосная (частичная) расчистка площадей от валежника, нежелательной древесной растительности, уменьшение высоты пней до уровня, не препятствующего прохождению техники на площади 4,4 га

Обработка почвы механизированная, частичная бороздами осенью 2026 г., плугом ПКЛ - 70 в агрегате с трактором МТЗ - 82, глубина борозд 12 - 15 см, ширина между центрами борозд 3,5 м, их направление с СЗ-ЮВ. Устройство противопожарных минерализованных полос шириной 1,4 м по периметру участка.

Создания лесных культур - посадка осенью 2026 г сеянцев сосны обыкновенной с открытой и закрытой корневыми системами (ОКС и ЗКС). Главная(ые) порода(ы): сосна обыкновенная.

Способ создания лесных культур - с открытой корневой системой под меч Колесова - 12573 шт (70%) на площади 3,0800 га; с закрытой корневой системой ручным способом (посадочной трубой) - 2695 шт (30%) на площади 1,3200 га.

Схема смешения пород С-С-С-С.

Схема размещения посадочных мест 3,5*1,4 (ЗКС) м., 3,5*0,7 (ОКС) м. Количество посадочных мест на 1 га: 2,041 тыс.шт/га ЗКС, 4,082 тыс.шт/га ОКС.

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 год - 3-кратный уход

1-й уход, Механизированный, сроки: Апрель - Май

1-е хозяйственное мероприятие: Рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях

Применяемые машины и орудия, приспособления:

- Культиватор КЛБ-1,7

2-й уход, Механизированный, сроки: Июнь - Август

1-е хозяйственное мероприятие: Рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях

3-й уход, Механизированный, сроки: Сентябрь - Октябрь

1-е хозяйственное мероприятие: Рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях

Применяемые машины и орудия, приспособления:

- Культиватор КЛБ-1,7

2-й год - 2-кратный уход

1-й уход, Механизированный, сроки: Апрель - Июнь

1-е хозяйственное мероприятие: Рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях

Применяемые машины и орудия, приспособления:

- Культиватор КЛБ-1,7

2-й уход, Механизированный, сроки: Июль - Сентябрь

3-й год - 1-кратный уход

1-й уход, Механизированный, сроки: Апрель - Сентябрь

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1-е хозяйственное мероприятие: Рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях

Применяемые машины и орудия, приспособления:

- Культиватор КЛБ-1,7

Дополнение лесных культур проводится при приживаемости 25-85 % весной и осенью (по погодным

условиям) путем посадки стандартного посадочного материала взамен погибших экземпляров вручную, соблюдая схему смешения пород. При неравномерном отпаде лесные культуры дополняются при любой приживаемости.

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)

4-ый год- лесоводственный уход мотокусторежом (по необходимости)- уничтожение нежелательной древесно- кустарниковой растительности на всей площади участка в междурядьях путем сплошного

удаления нежелательных пород, без выноса и сжигания срубленной поросли, не допуская завала культур скошенной древесно- кустарниковой растительностью.

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: Сосна обыкновенная

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы с закрытой корневой системой, торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпания стаканчика, объем стаканчика от 50 куб. см, высота не менее 7,3 мм. Лесосеменной район 2

Возраст, лет: 1-2

Высота, см: 8

Диаметр корневой шейки, мм: 3

Порода: Сосна обыкновенная

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы с открытой корневой системой. Лесосеменной район 2

Возраст, лет: 2

Высота, см: 12

Диаметр корневой шейки, мм: 3

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: Сосна обыкновенная

Возраст, лет: 6

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

Средняя высота, м: 1.3

Порода: Сосна обыкновенная

Возраст, лет: 6

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

Средняя высота, м: 1.3

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)

4.4

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: 4.4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 2.2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 9.68

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Начальник отдела

Должность (При наличии)

Подпись

Гуторова Оксана Владимировна

(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

2026-06-22

Число, месяц, год