

Проект лесовосстановления на лесном участке № 31 / 2023 год

Лесовосстановление: искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Саратовская область

Лесной район: Лесостепной район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Базарно-Карабулакское

Участковое лесничество: Нееловское

Урочище:

№ Квартала: 59

№ Выдела: 3

Площадь лесного участка, га: 1,4

(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): средневозвышенные положения с ровным или слегка волнистым рельефом

Гидрологические условия (увлажнение): участок расположен Юго-Восточному наиболее крутому склону водораздела бассейнов рек Медведица-Волга и Терешка-Уза; уровень грунтовых вод колеблется от 2 до 30 м, по влажности - почвы сухие и свежие
тип лесорастительных условий: Дорл (Дубняк орляковый), С2 (судубрава свежая)

Почва: слабо-подзолистые супесчаные или песчаные с прослоками супеси и суглинка

Характеристика площадей лесного участка:

прогалина

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

Характеристика вырубки:

Нет вырубки

Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

Нет подроста и молодняка

Проектируемый способ лесовосстановления:

искусственное лесовосстановление методом посадки лесных культур

(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)

категория прогалины относится к лесокультурному фонду; по материалам лесоустройства 2020 г. (Филиал ФГБУ "Рослесинфорг" "Воронежлеспроект") на данном участке проектируется искусственное лесовосстановление. Главная порода сосна является целевой породой, соответствует лесорастительным условиям и требованиям лесохозяйственного регламента.

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)

механизированная подготовка почвы, метод нарезки борозд осенью 2023 года, ручная посадка нормальных сеянцев сосны обыкновенной, осенью 2023 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)

дополнение лесных культур при приживаемости от 25 до 85% от количества деревьев основных пород подлежит дополнению деревьями основной породы, агротехнические уходы за лесными культурами (первый год создания - 2 кратный)

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)

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода: 10С

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): Сеянцы сосны с закрытой корневой системой, выращенные из нормальных семян третьего лесосеменного района (Высота стаканчика - не менее 7,3 см, объем стаканчика - от 50 см³)

Возраст, лет: от 1-го до 2х лет

Высота, см: не менее 8

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2,0 мм.

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: 10С

Возраст, лет: 6

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: не менее 2,0

Средняя высота, м: не менее 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)

1,4

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: 1,4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук /га: 2,5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 3,5

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	07 9A ED 40 C6 E7 50 D3 D5 C0 05 88 8E B2 BD 4B
Владелец:	Пимошин Антон Валерьевич, ГОСУДАРСТВЕННОЕ
Действителен:	с 04.07.2023 по 26.09.2024

Должность (При наличии)

Подпись

Пимошин Антон Валерьевич
(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

09.11.2023

Число, месяц, год