

Проект лесоразведения на участке № 1 / 2 024 год

Субъект Российской Федерации: Липецкая область

Лесной район: Лесостепной район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения участка:

Лесничество:

Участковое лесничество:

Урочище:

№ квартала:

№ выдела:

Кадастровый № земельного участка: 48:18:1660107:9 (Чаплыгинский район, Дубовское сельское поселение)

Категория площади лесоразведения (пески, овражно-балочные системы, рекультивируемые земли, осушенные болота, земли после сельскохозяйственного пользования, иные): земли после сельскохозяйственного пользования

Площадь участка, га: 5

(Материалы обследования участка при выборе способа лесоразведения, План участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к Проекту)

Характеристика лесорастительных условий участка:

Рельеф участка (уклон): ровное плато

Гидрологические условия (увлажнение): грунтовые воды 8-10 м.

Почва: чернозем выщелоченный среднесуглинистого гранулометрического состава

Пригодность участка для работы техники: пригоден без предварительных мероприятий

(пригоден без предварительных мероприятий, требуется проведение специальных мероприятий: террасирование, мелиорация, рекультивация)

Заселенность почвы вредными организмами: не выявлено

Обоснование проектируемой технологии лесоразведения: Данный участок пригоден для создания лесных культур искусственным способом. Выращивание сельскохозяйственных культур затруднительно.

Основные лесные древесные породы: сосна обыкновенная.

породного состава создаваемых насаждений, с учетом особенностей производства работ на различных категориях земель: Нарезка технологических борозд плугом ПКЛ-70 в агрегате с трактором МТЗ-82 в апреле 2024г. Посадка лесных культур в апреле 2024г. Схема размещения посадочных мест: между рядами - 3,0 м, в рядах - 0,83 м. Густота посадки - 4,0 тыс.шт./га. Культивируемые породы- сосна обыкновенная, береза повислая.Схема смешения: С-С-С-С-С-С-С-С-Б-Б. Период лесоразведения: апрель 2024г. - октябрь 2029г.

Обоснование проектируемого метода создания лесных насаждений: На территории данного участка лесные культуры будут созданы искусственным способом, т.к. естественное заращивание хозяйственно-ценными породами невозможно. Почва подвержена ветровой эрозии.

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода : сосна обыкновенная

Вид посадочного материала: стандартные сеянцы сосны обыкновенной с открытой корневой системой.Селекционная категория происхождения семян - нормальные.Лесосеменной район - 3.

(сеянцы, саженцы - ОКС, ЗКС, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)

Возраст, лет: не менее 2

Высота, см: не менее 10

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 3

Порода : береза повислая

Вид посадочного материала: стандартные сеянцы березы повислой с открытой корневой системой, выращенные из нормальных семян.

(сеянцы, саженцы - ОКС, ЗКС, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)

Возраст, лет: 1

Высота, см: не менее 20

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 2

Характеристика посевного материала:

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению:

1. Нарезка борозд, посадка лесных культур, устройство противопожарной минерализованной полосы-апрель 2024г.
2. Механизированный агротехнический уход по схеме 4-3-2-1 (2-3 квартал 2024-2027год).
3. Обновление противопожарной минерализованной полосы 2-х кратная, ежегодно (2-3 квартал).

Критерии оценки состояния созданных объектов лесоразведения для признания работ по лесоразведению завершенными:

- Возраст лесомелиоративных насаждений, лет: не менее 6
- Средняя высота деревьев, м: не менее 1.3
- Показатель сомкнутости крон: не менее 0.7
- Количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, тыс. шт./га: не менее 2
- Другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений: -

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

- Площадь лесоразведения, га: 5
- Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. шт./га: 4
- Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт: 20
- Виды работ по формированию жизнеспособных растений основных лесных древесных пород в проектируемом количестве:
- Проведение механизированного ухода культиватором лесным в агрегате с трактором и уничтожение растительности в рядах и междурядьях на расстоянии 0,7 м от семян. Общее количество агротехнических уходов - 10 шт.: 2024г. - 4; 2025г. - 3; 2026г. - 2; 2027г. - 1. Устройство противопожарных минерализованных полос по периметру участка шириной 1,4 м протяженностью 1,0 км. Уход за противопожарными мин.полосами : 2024г.-2-кратный.

Исполнитель(и):

	<div>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</div> <div>Сертификат: 2A 39 E6 C0 DD 24 A7 C6 01 F9 D0 51 09 DC 8E 66 Владелец: Чекмасов Евгений Анатольевич, ГОСУДАРСТВЕННОЕ Действителен: с 05.06.2023 по 28.08.2024</div>	
директор		Чекмасов Евгений Анатольевич
Должность (При наличии)	Подпись	(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)
	19.03.2024	
	Число, месяц, год	