

## Проект лесоразведения на участке № 3 / 2 024 год

Субъект Российской Федерации: Липецкая область

Лесной район: Лесостепной район европейской части Российской Федерации

### Характеристика местоположения участка:

Лесничество: Тербунское

Участковое лесничество:

Урочище:

№ квартала:

№ выдела:

Кадастровый № земельного участка: 48:15:1110709:3 (Тербунский район, Борковский сельсовет)

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

Площадь участка, га: 4

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

### Геодезические координаты:

Характерные (поворотные) точки:

Широта

Долгота

№ объекта:

### Характеристика лесорастительных условий участка:

Рельеф участка (уклон): волнистый

Гидрологические условия (увлажнение): Залегание грунтовых вод на глубине до 10 м.

Почва: серые и светло-серые суглинки

Пригодность участка для работы техники: пригоден без предварительных мероприятий

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

Заселенность почвы вредными организмами: Отсутствует

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 2024 года. Посадка лесных культур в апреле 2024 года. Схема размещения посадочных мест: между рядами 3 м., в рядах 0,83 м. Густота посадки 4,0 тыс.шт./га. Культивируемая порода - сосна обыкновенная. Схема смешения- СО-СО-СО. Период лесоразведения - апрель 2024 г.- ноябрь 2029 г.

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

### Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода : Сосна обыкновенная

Вид посадочного материала: 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

### Характеристика посевного материала:

### Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению:

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

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: 4  
Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. шт./га: 4  
Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт: 16  
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 расстояние 0,7 м от семян. Общее количество агротехнических уходов - 10: 2024 г.-4; 2025 г. - 3; 2026 г.- 2; 2027 г.-1.

**Исполнитель(и):**

	<div>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 00 C6 AD F2 A2 55 00 C3 4D 87 E1 43 C5 40 AF 46 3F Владелец: Семенюк Николай Иванович, ГОСУДАРСТВЕННОЕ Действителен: с 11.08.2023 по 03.11.2024</div>	
Директор	Подпись	Семенюк Николай Иванович
Должность (При наличии)		(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)
	19.03.2024	
	Число, месяц, год	