СОГЛАСОВАНО:
заместитель председателя
Комитета по лесному хозяйству РД
_____ /У.И.Улакаев/
(подпись, ФИО)
«05» августа 2024 г.
М.П.

УТВЕРЖДАЮ:
руководитель ГКУ РД
«Ногайское лесничество»
_____ /Ф.К.Дикинова/
(подпись, ФИО)
«31» декабря 2024 г.
М.П.

Республика Дагестан, Ногайский район

(наименование субъекта РФ, наименование муниципального района)

Лесничество:	**Ногайское**
Участковое лесничество:	**Червленно-Бурунское**
Лесной район:	**Район полупустынь и пустынь европейской части РФ**

ПРОЕКТ ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ

№ на 2025 год (весна)

1.1. Характеристика местоположения участка, подлежащего лесоразведению:	
категория участка, предназначенного для лесоразведения[1]:	**Пески**
номер квартала:	**70**
номер выдела:	**4**
категория защитности, ОЗУ:	**Защитные**
площадь участка, га:	**20,0**

1.2. Характеристика лесорастительных условий:	
рельеф:	**среднебугристый**
гидрологические условия:	
тип леса (с расшифровкой)[3]:	**-**
лесорастительные условия[3]:	**-**
почва[2]:	**Сухая песчаная**
поврежденность почвы (степень):	**Не повреждено**
наличие на участке древесных/кустарниковых пород:	**Единично джузгун безлистный**

1.3. Обоснование проектируемой технологии лесоразведения с учетом особенностей производства работ на различных категориях земель:	
назначение создаваемого лесного насаждения:	**закрепление движущихся песков**
способ лесоразведения[3]:	**искусственный**
метод искусственного лесовосстановления[4]:	**Посадка ручная черенками**
главная (ые) порода (ы):	**джузгун безлистный**
сопутствующая (ие) порода (ы):	**-**
первоначальная густота создаваемых лесных насаждений[5]:	**1650 шт.**

[1] Нелесные земли (пашни, сенокосы, болота и т.д.).
[2] Тип, механический состав, влажность.
[3] Искусственное или комбинированное (указать, какие именно способы комбинируются).
[4] Посев, посадка сеянцами, саженцами, чистые или смешанные.
[5] Количество посадочных или посевных мест на единицу площади.

период лесоразведения[6]:	**Январь-февраль 2025 г. - сентябрь 2027 г.**

1.4. Обоснование проектируемого метода создания лесных насаждений:
Невозможность механизированной посадки из-за пересеченного рельефа местности

*Создание лесных насаждений методом посадки сеянцев/саженцев/**черенков**:*

площадь, га:	**20,0**
густота посадки, тыс.шт./га:	**1,65**
схема размещения посадочных мест:	**4х1,5**
схема смешения пород (при создании смешанных лесных насаждений):	**-**

1.5. Требования к используемому для лесоразведения **посадочному**/посевному материалу:

Сеянцы/саженцы/**черенки** *главных (ой) пород (ы)*	
древесная порода:	**джузгун безлистный**
способ выращивания[7]:	**открытый грунт**
корневая система[8]:	**открытая**
возраст, лет	**однолетки**
номер, дата паспорта, данные удостоверения/сертификата о качестве семян, наименование питомника:	

1.6. Сроки, этапы, проектируемый объем выполнения работ по лесоразведению:

Подготовительные работы:

Наименование	Оборудование, механизмы	Ед. изм.	Объем	Срок проведения
Подготовка почвы: создание борозд двухкорпусным плугом	**Трактор МТЗ-82, плуг**	**га**	**20,0**	**Январь-февраль 2025 г.**

Основные работы:

Наименование	Оборудование, механизмы	Ед. изм.	Объем	Срок проведения
посадка	**Меч Колесова**	**га**	**20,0**	**Январь - февраль 2025 г.**

[6] Указывается в формате «ММ.ГГГГ – ММ.ГГГГ» в соответствии с частью 21 Правил лесоразведения, утвержденных приказом Минприроды России от 30 июля 2020 года.
[7] Открытый или закрытый грунт.
[8] Открытая, закрытая.

Проведение агротехнических уходов:

Наименование	Оборудование, механизмы	Ед. изм.	Объем	Срок проведения
Оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом	**Мотыга, лопата**	**га**	**20,0х1**	**Май 2025 г.**
Ручной агротехнический уход за лесными культурами путем рыхления почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур	**мотыга**	**га**	**20,0х2** **20,0х1**	**Июнь, июль 2025 г.** **Июнь 2026 г.**

Противопожарные и защитные мероприятия:

Наименование	Оборудование, механизмы	Ед. изм.	Объем	Срок проведения

Работы по формированию жизнеспособных растений главных лесных древесных пород:

Наименование:	Оборудование, механизмы	Ед. изм.	Объем	Срок проведения

1.7. Критерии оценки состояния созданных объектов лесоразведения для признания работ по лесоразведению завершенными:	
Возраст создаваемых насаждений:	**2 года**
Количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород, тыс.шт./га:	**Не менее 1,3**
Количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади, тыс.шт.:	**26,0**
Средняя высота деревьев, м:	**1,0**
Показатель сомкнутости крон:	
Другие критерии, обусловленные спецификой создаваемых насаждений[9]*:*	

Проект составил: участковый лесничий Мансуров К.А. 31.07.2024 г.
(должность) (ФИО, подпись) (дата составления)

Исполнитель работ по лесоразведению:
руководитель ГБУ «Республиканские леса» Муртазалиев А. 31.07.2024 г.
(должность) (ФИО, подпись) (дата согласования)

Неотъемлемой частью настоящего Проекта является Схема размещения земельного участка для проведения лесоразведения

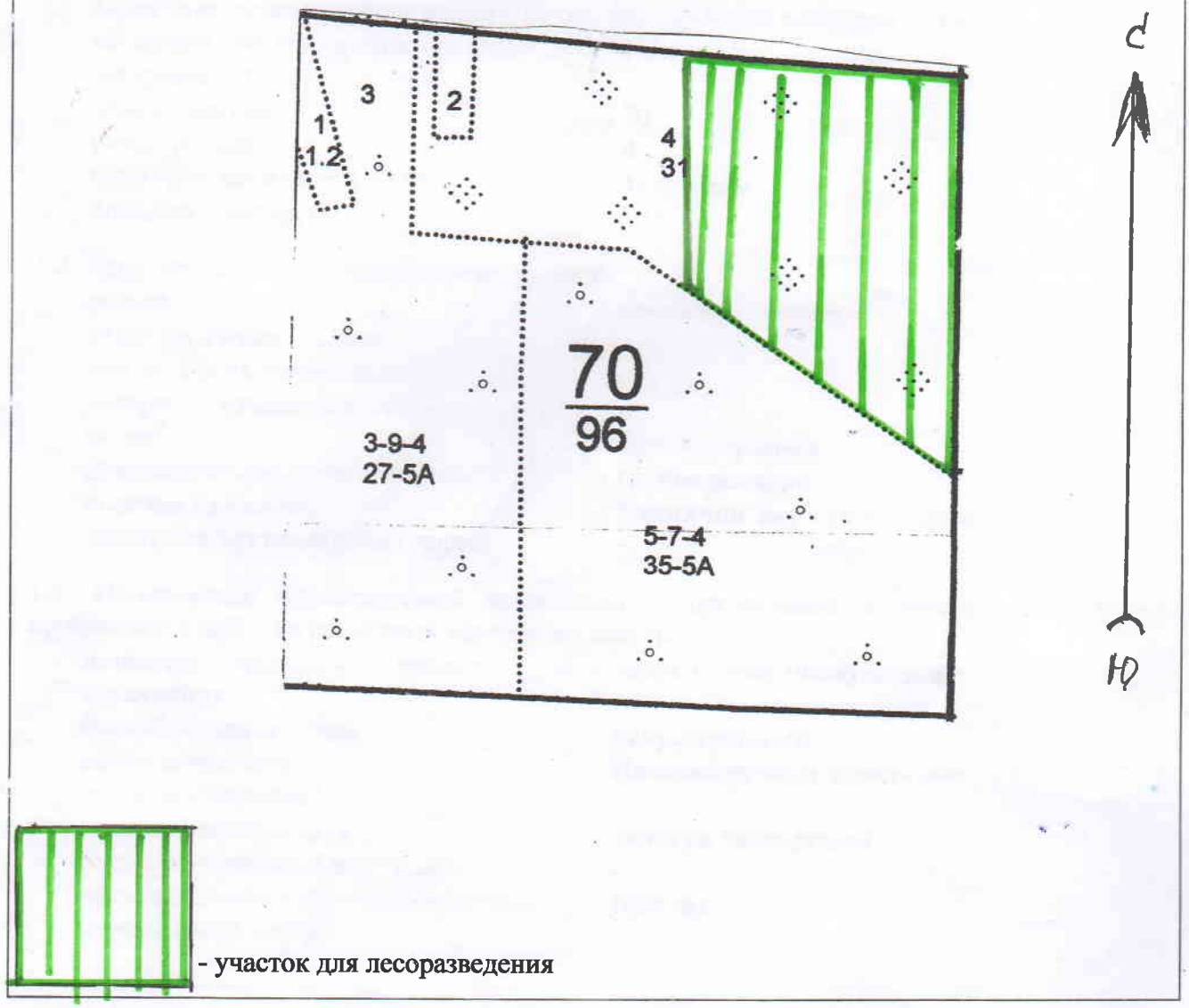
[9] Указать, какие именно.

Схема размещения земельного участка для проведения лесоразведения в 2025 году

Республика Дагестан, Ногайский район

(наименование субъекта РФ, наименование муниципального района)

Лесничество:	**Ногайское**
Участковое лесничество:	**Червленно-Бурунское**
Категория защитных лесов:	**защитные**
Номер квартала:	**70**
Номер выдела:	**4**
Площадь лесного участка, га:	**20,0**
Масштаб:	**1:10000**



- участок для лесоразведения

Площадь, га - 20,0