

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель председателя
Комитета по лесному хозяйству РД
У.И. Улакаев

(подпись)
« 11 » 09 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ГКУ РД

« Казбековское лесничество»

/ Гусейнов И.К./

(подпись, ФИО)

2023 г.

М.П.

Республика Дагестан, Казбековский район

(наименование субъекта РФ, наименование муниципального района)

М.П.

Лесничество:	ГКУ РД «Казбековское лесничество»
Участковое лесничество:	«Казбековское»
Лесной район:	Северо-Кавказский горный район

ПРОЕКТ ЕСТЕСТВЕННОГО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

на лесном участке № 1

/ год - 2023

1.1. Характеристика местоположения лесного участка, подлежащего лесовосстановлению:	
лесничество:	ГКУ РД «Казбековское лесничество»
участковое лесничество:	«Казбековское»
номер квартала:	95
номер выдела:	7
категория защитности, ОЗУ:	Леса, расположенные в степях, горах и др.
площадь лесного участка, га:	5,0
1.2. Характеристика лесорастительных условий:	
рельеф:	Горный
гидрологические условия:	-
тип леса (с расшифровкой):	СВБК Д2 – свежая дубово-грабовая бучина
лесорастительные условия:	
почва ¹ :	Бурая лесная ,слабоподзолистая, мощная
поврежденность почвы (степень):	Слабая
степень минерализации почвы, % от площади участка:	30,0
1.3. Характеристика площадей лесного участка ² :	
категория земель, предназначенных для лесовосстановления ³ :	Вырубка 2022 г.
исходный породный состав лесного участка:	10БК
1.4. Характеристика вырубки/гари:	
состояние очистки от порубочных остатков и валежника:	Хорошее, порубочные остатки, ветки, хворост и хмыз собраны в кучи на лесосеке
количество пней всего, тыс.шт./га:	0,01

¹ Тип, механический состав, влажность.

² Заполняется отдельно для каждого выдела.

³ Вырубка (год), гарь (год), прогалина, пустырь, редина.

средняя высота пней, см:	14
средний диаметр пней, см:	42
захламленность, кбм/га:	Отсутствует
завалуненность, %:	Слабая, не более 10%
категория доступности для техники ⁴	А

1.5. Характеристика подроста и молодняка лесных древесных пород:

Характеристика возобновления главных (основных) древесных пород ⁵ :	
<i>Порода Бук</i>	
количество подроста в пересчете на крупный, тыс.шт./га	1,62
жизнеспособность подроста:	Жизнеспособный
густота:	Средняя
средняя высота, м:	1,2 – 1,5
средний возраст, лет:	3
встречаемость на участке, %:	30
распределение по площади:	Неравномерное
соответствие подроста лесорастительным и иным условиям:	Соответствует

Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород, кустарника:

порода	кол-во, шт./га	средняя высота, м
Бузина	20	1,5
Ива	12	1,5

Характеристика возобновления нежелательных, малоценных пород:

порода	кол-во, шт./га	средняя высота, м
-	-	-

1.6. Проектируемый способ лесовосстановления:

метод естественного лесовосстановления ⁶ :	Содействие естественному возобновлению леса
вид содействия естественному лесовосстановлению:	Минерализация почвы путем рыхления поверхности почвы полосами граблями вручную
период лесовосстановления ⁷ :	Ноябрь 2024 г. – ноябрь 2029 г.

1.7. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главных лесных древесных пород, породного состава восстанавливаемых лесов, с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов⁸:

⁴ А - доступно без расчистки и корчевки пней, Б - узкополосная расчистка без корчевки пней, понижение пней; В - узкополосная расчистка с корчевкой пней диаметром до 24 см, Г - широкополосная расчистка с корчевкой всех пней на полосах.

⁵ На вырубках подрост кедра, а в горных лесах также подрост дуба и бука подлежит учету и сохранению как главная лесная порода, независимо от количества и характера его размещения по площади и состава лесного насаждения до рубки.

⁶ Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов или содействие естественному лесовосстановлению.

⁷ Указывается в формате «ММ.ГГГГ – ММ.ГГГГ» в соответствии с частью 2 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Минприроды России от 4 декабря 2020 года № 1014.

⁸ Оставить нужное

<i>Минерализация поверхности почвы:</i>	
площадь, га:	5,0
главная (ые) порода (ы):	Бук
сопутствующая (ие) порода (ы):	Бузина, ива
наличие источников семян главных лесных пород, шт./га:	Семенники бука, 10-12
срок начала опадения семян главных пород:	Октябрь – ноябрь месяцы
% минерализации:	30

1.8. Сроки, технологии (методы) и объем выполнения работ по лесовосстановлению:

Основные работы:

Наименование	Оборудование, механизмы	Ед. изм.	Объем	Срок проведения
Минерализация поверхности почвы путем ее рыхления полосами вручную	Грабли	Шт.	5	Ноябрь 2024 г.

1.9. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению выполненными

возраст: 8 лет
 количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород, тыс.шт./га: 3,0
 количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади, тыс.шт.: 15,0
 средняя высота, м: 2,0 -2,5
 показатель сомкнутости крон: 0,8-0,9
 срок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям на которых расположены леса: 5 лет

Проект составил: Лесничий
(должность)

Казбеков К.Г.  07.09.2023 г.
(ФИО, подпись) (дата составления)

Исполнитель работ по лесовосстановлению: Зам. руководителя
(должность)

Гереханов А.Х.  08.09.2023 г.
(ФИО, подпись) (дата согласования)

Неотъемлемой частью настоящего Проекта является Схема размещения лесного участка для проведения естественного лесовосстановления

**Схема размещения лесного участка
для проведения естественного лесовосстановления
в 2024 году**

Республика Дагестан, Казбековский район

(наименование субъекта РФ, наименование муниципального района)

Лесничество: ГКУ РД «Казбековское
лесничество»

Участковое лесничество: «Казбековское»

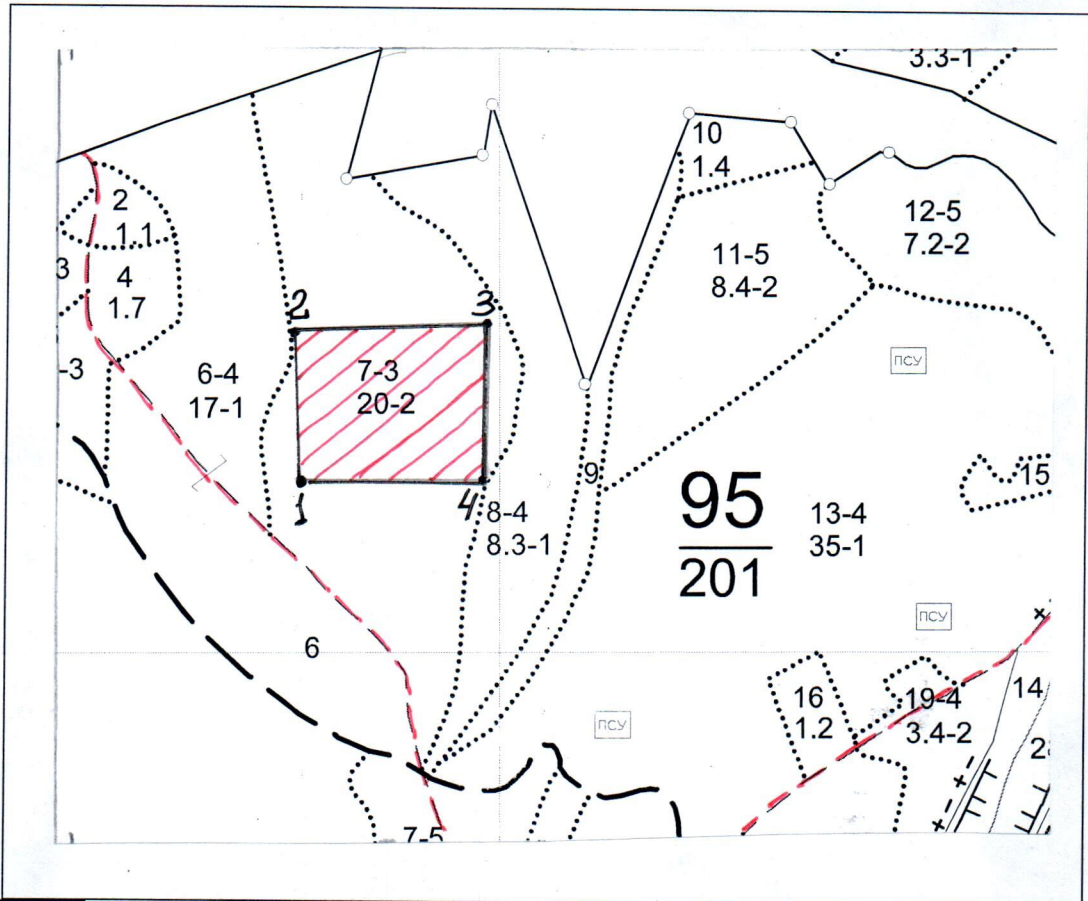
Категория защитных лесов: Леса,
расположенные в степях, горах и др.

Номер квартала: 95

Номер выдела: 7

Площадь лесного участка, га: 5,0

Масштаб: 1:10000



Площадь, га 5,0

Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
1	42.969393	46.513667
2	42.969361	46.516800
3	42.971120	46.516800
4	42.971246	46.513753

Схему составил:

Лесничий
(должность)

Казбеков К.Г.
(ФИО, подпись)

07.09.2023 г.
(дата составления)