

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ГКУ РД « Хивское лесничество »
Баялимов З.И.
« 31 » сентября 2019 г.

ПРОЕКТ
естественного лесовосстановления
на весну (осень) 2020 г.

Субъект Федерации Республика Дагестан
Лесничество (лесопарк) Хивское
Участковое лесничество _____
1. № квартала 44 № выдела 21
2. Площадь участка, га 5
3. Исходные данные для проектирования: Карточка обследования участка № 1 /
2019 год при выборе способа лесовосстановления, План участка, масштаб 1:10 000
(прилагаются к Проекту):
3.1. Категория площади лесовосстановления Вырубка
вырубка, гарь, иная (год, месяц) _____
3.2. Исходный породный состав участка лесовосстановления, % _____
3.3. Количество пней, тыс.шт./га: всего _____ в т.ч. диаметром более 24 см _____
Высота пней, см _____ в т.ч. диаметром более 24 см _____
в т.ч. высотой 30 см и более _____
Диаметр пней, см _____ в т.ч. диаметром более 24 см _____
3.4. Захламленность нет
отсутствует, слабая, средняя, сильная
3.5. Завалуненность, % _____
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
3.6. Категория доступности для техники а
а, б, в, г
3.7. Лесорастительные условия:
3.7.1. Рельеф Склон ю-35 ВЧУМ - 1200м
3.7.2. Почва бурная лесные почвы
тип, степень увлажнения, механический состав
3.7.3. Группа типов леса СВ СГ
3.7.4. Тип условий местопроизрастания С2
3.7.5. Степень задернения почвы средняя
слабая, средняя, сильная
3.7.6. Поврежденность почвы участка (степень) _____
слабая, средняя, сильная
3.7.6.1. Сильные повреждения почвы, % от общей площади _____
3.7.7. Степень минерализации почвы, % от площади участка _____
3.7.8. Минерализация поверхности почвы до начала проведения работ, % от площади участка _____
3.8. Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород:
3.8.1. Средний возраст подроста, лет 9
3.8.2. Жизнеспособность подроста _____
жизнеспособный, нежизнеспособный
3.8.3. Количество тыс./га: всего _____ в т.ч. по породам _____
3.8.4. Категория густоты средний
редкий, средний, густой
3.8.5. Средняя высота подроста, м _____

- 3.8.6. Категория по крупности мелкий
мелкий, средний, крупный
- 3.8.7. Встречаемость подроста, % —
- 3.8.8. Распределение по площади равномерное
равномерное, неравномерно, групповое
- 3.8.9. Состояние удовлетворительное
удовлетворительное, неудовлетворительное, мероприятия по улучшению
- 3.9. Характеристика подроста сопутствующих древесных пород, кустарника:
порода — количество, шт./га — средняя высота, м —
- 3.10. Допустимые параметры нежелательных (малоценных) пород: порода —
количество, шт./га — средняя высота, м —
- 3.11. Источники обсеменения стенные леса
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы —, стены леса
- 3.12. Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, тыс.шт./га —
- 3.13. Полнота древостоя, под пологом которого проводится содействие —
4. Путь естественного лесовосстановления минерализация почвы
сохранение подроста, минерализация почвы
5. Технология, операция рыхление почвы пологими граблями
минерализация поверхности почвы, %; агротехнический уход: количество, сроки
6. Восстанавливаемые главные (целевые) породы деревьев, тыс.шт./га: всего —
в т.ч. по породам дуб, граб.
сопутствующие породы —
7. Проектируемый породный состав дуб
в возрасте отнесения к покрытым лесной растительностью землям, ед.
8. Срок лесовосстановления 2029г.
начало, окончание (месяц, год)
9. Борьба с вредителями, болезнями леса —
перечень мероприятий, объем работы
10. Повышение устойчивости к лесным пожарам —
перечень мероприятий, объем работы
11. Проектируемые показатели оценки качества восстанавливаемых лесов
- 11.1. Характеристика молодняка, созданного путем мероприятий по сохранению подроста после проведения рубок:
количество сохранившихся жизнеспособных деревьев, тыс.шт./га:
всего —
в т.ч. подроста целевых пород в пересчете на крупный (данные параметры должны быть не ниже установленных Правилами лесовосстановления для отнесения площади молодняков к землям, покрытым лесной растительностью) —
сопутствующих пород —
соотношение высот деревьев главных и нежелательных пород —
- 11.2. Характеристика молодняка, созданного путем минерализации почвы:
через 1-2 года после проведения лесовосстановительных работ:
количество жизнеспособных деревьев, тыс.шт./га,
всего —
в т.ч. целевых пород —
сопутствующих пород —
через 5 лет (иной возраст):
количество жизнеспособных деревьев, тыс.шт./га,
всего —
в т.ч. целевых пород —
сопутствующих пород —

соотношение высот деревьев главных и нежелательных пород _____
в возрасте _____ лет при отнесении участка восстановленного молодняка к землям,
покрытым лесной растительностью:
количество деревьев главных (целевых) пород, не менее, тыс.шт./га, всего _____
в т.ч. по породам _____
соотношение высот деревьев главных и нежелательных пород _____

К проекту прилагаются:

- 1. Карточка обследования участка – 1 экз.**
- 2. План участка, масштаб 1:10 000 – 1 экз.**

Исполнитель(и):

Должность, Ф.И.О

подпись, число

Зам. руководителя

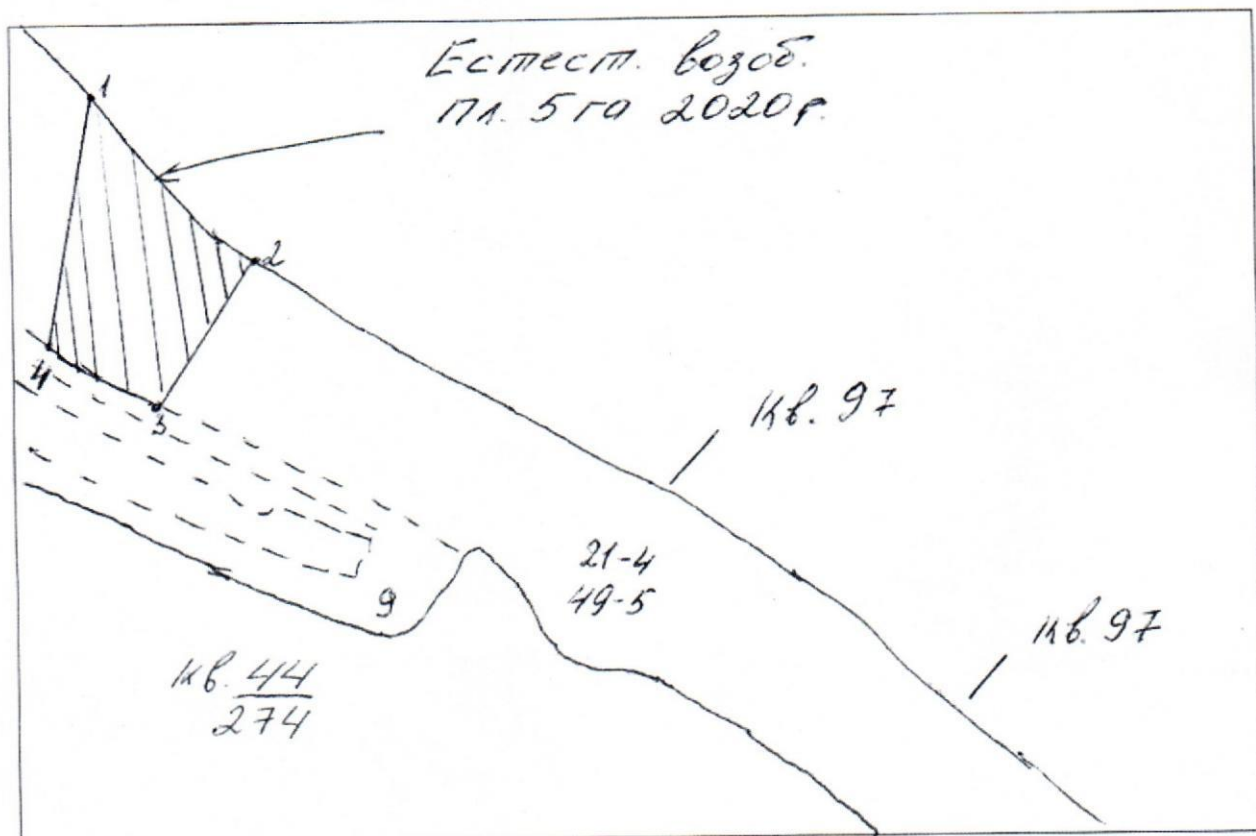
Бачманов А.З.
Ф.И.О.

Вук 31.10.2019г.
подпись, число

План участка

Лесничество (лесопарк) Хивское
 Участковое лесничество _____
 Квартала 44 выдела 21
 Площадь 5 га

Масштаб 1:10 000



№ точек	Румбы	Меры линий	№ точек	Румбы	Меры линий
1-2	НВ: 38°	300			
2-3	ВВ: 35°	200			
3-4	СЗ: 64°	150			
4-1	СВ: 39°	300			

Условные обозначения:

//// - Естеств. возоб.
 пл. 5 га 2020г.

Исполнитель Зам. руководителя
 должность

Визин 31.10.201
 подпись, число

Карточка
обследования участка № 1 / 2019 год
при выборе способа и технологии лесовосстановления (лесоразведения)

Субъект Федерации Республика Дагестан

Лесной район _____

Лесничество (или лесопарк) Хивское Участковое лесничество _____

1. № квартала 44 № выдела 21

2. Площадь участка, с точностью до 0.1 га 5

3. План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)

4. Категория площади:

лесовосстановления 10 Днс +Г+Бк

вырубка, гарь, иная (год, месяц) _____

лесоразведения _____

осушенные болота, рекультивируемые земли, земли из-под сельхозпользования, овраги, иные _____

5. Исходный породный состав участка лесовосстановления, % _____

6. Условия для работы техники:

6.1. Количество пней, тыс. шт./га: всего _____ в т.ч. диаметром более 24 см _____

6.2. Высота пней, см _____ в т.ч. диаметром более 24 см _____

в т.ч. высотой 30 см и более _____

6.3. Диаметр пней, см _____ в т.ч. диаметром более 24 см _____

6.4. Захламленность, мз/га _____

отсутствует, слабая, средняя, сильная

6.5. Заваленность, % _____

слабая, средняя, сильная, иные препятствия

6.6. Категория доступности для работы техники _____

а, б, в, г

6.7. Иные (специфичные) показатели, параметры состояния участка, характерные для лесоразведения в зависимости от категории площади и вида проектируемого лесного насаждения _____

7. Лесорастительные условия.

7.1. Рельеф Горный СЗ-35 ВНУМ-1200

7.2. Группа типов леса СВСГГ

7.3. Тип условий место произрастания С2

7.4. Почва Бурая горно-лесные

тип, механический состав, степень увлажнения

7.5. Степень задернения почвы Средняя

слабая, средняя, сильная

7.6. Поврежденность почвы участка (степень) _____ - _____

слабая, средняя, сильная

7.6.1. Сильные повреждения почвы, % от общей площади _____ - _____

7.7. Степень минерализации почвы, % от площади участка _____ - _____

8. Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород:

8.1. Средний возраст подроста, лет _____ - _____

8.2. Жизнеспособность подроста _____ - _____

жизнеспособный, нежизнеспособный

8.3. Количество тыс./га: всего _____ - _____ в т.ч. по породам _____

8.4. Категория густоты _____ - _____

редкий, средний, густой

- 8.5. Средняя высота подроста, м _____ - _____
8.6. Категория по крупности _____ - _____
мелкий, средний, крупный
8.7. Встречаемость подроста, % _____ - _____
8.8. Распределение по площади _____ - _____
равномерное, неравномерно, групповое
8.9. Степень повреждений подроста _____ - _____
слабая, средняя, сильная
8.10. Соответствие лесорастительным и иным условиям: _____

_____ соответствует – замена не требуется, не соответствует – требуется замена главной породы

9. Характеристика _____ - _____ возобновления сопутствующих древесных пород, кустарника:

порода _____ - _____ количество, шт./га _____ - _____ средняя высота, м _____ - _____

10. Характеристика возобновления нежелательных малоценных пород:

порода _____ - _____ количество, шт./га _____ - _____ средняя высота, м _____ - _____

11. Источники обсеменения Стены леса

порода, источник: одиночные(шт./га), куртины, полосы, стены леса

12. Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, шт./га: _____ - _____
порода _____

13. Характеристика санитарного состояния _____ - _____

Заселенность вредными организмами, болезни леса

14. Предложения для разработки Проекта:

14.1. Способ лесовосстановления Естественный

естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный

14.2. Вид лесного насаждения для лесоразведения _____ - _____

(поле защитные, стокорегулирующие, лесомелиоративные, противозрозионные, водоохранные, Нарекультивированных землях, др.)

14.3. Главные (целевые) породы Дуб

сопутствующие _____ - _____

15. Срок лесовосстановления, лесоразведения 2029

начало, окончание (месяц, год)

16. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

Очистка вырубки _____ - _____

санитарных _____ - _____

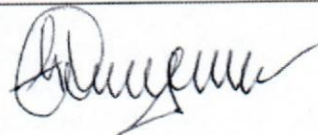
противопожарных _____ - _____

рекультивация _____ - _____

гидромелиорация _____ - _____

иные предложения _____ - _____

Исполнитель(и): Зам.руководитель Батманов А.З.
должность подпись Ф.И.О



«31» Октябрь 2019 г