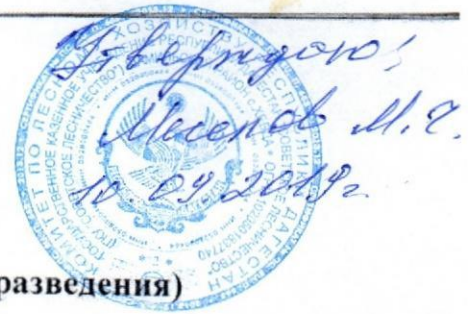


Им



ПРОЕКТ
искусственного лесовосстановления (лесоразведения)
на весну (осень) 2020 г.

- Субъект Федерации Республика Дагестан _____
Лесничество (лесопарк) Советское _____
Участковое лесничество Советское _____
1. № квартала 10 № выдела 30
2. Площадь участка, га 2га
3. Исходные данные для проектирования: Карточка обследования участка № 2 / 2019 год при выборе способа лесовосстановления, План участка, масштаб 1:10 000 (прилагаются к Проекту)
3.1. Категория площади лесовосстановления прогалина
(вырубка, гарь, иная (год, месяц) _____)
лесоразведения _____
осушенные болота, рекультивируемые земли, земли из-под сельхозпользования, овраги, иные)
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 - отсутствует _____
отсутствует, слабая, средняя, сильная
3.7. Иные (специфичные) показатели, параметры состояния участка, характерные для лесоразведения в зависимости от категории площади лесоразведения нет _____
3.8. Лесорастительные условия:
3.8.1. Рельеф горный
3.8.2. Почва горна луговые
тип, степень увлажнения, механический состав
3.8.3. Группа типов леса 1 противозернистый ВЛБСБ
3.8.4. Тип условий местопроизрастания ВЗ
3.8.5. Степень задернения почвы средняя
слабая, средняя, сильная
3.8.6. Поврежденность почвы участка (степень) _____
слабая, средняя, сильная
3.8.6.1. Сильные повреждения почвы, % от общей площади _____
3.9. Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород:
3.9.1. Средний возраст подроста, лет -
3.9.2. Жизнеспособность подроста _____
жизнеспособный, нежизнеспособный
3.9.3. Количество тыс./га: всего - в т.ч. по породам _____
3.9.8. Распределение по площади _____
равномерное, неравномерно, групповое -
3.9.9. Состояние подроста _____
удовлетворительное, неудовлетворительное, проектируемые мероприятия по улучшению
3.13. Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, тыс.шт./га -
4. Проектируемый породный состав 10С
в возрасте отнесения к покрытым лесной растительностью землям, ед.

5. Вид проектируемого лесного насаждения для лесоразведения культуры сосны 10С
6. Культивируемые породы деревьев, тыс. шт./га: всего 4 тыс. шт.
в т.ч. главных (целевых) _____ сопутствующих _____
7. Срок лесовосстановления (лесоразведения) 2030
начало, окончание (месяц, год) _____
60
8. Технология лесовосстановления, лесоразведения:
8.1. Планировка, террасирование, регулирование гидрологического режима и другое (для лесоразведения) _____
- 8.2. Расчистка участка не требуется
полосная с корчевкой (без корчевки) пней, сплошная
- расстояния между центрами полос _____ м, ширина полос _____ м
- 8.3. Обработка почвы: посадочное, посевное место площадками
полоса, борозда, иное _____
- размеры посадочного, посевного места:
ширина 0.5 см, глубина (или высота) от поверхности необработанной почвы 20 см,
расстояния между центрами рядов посадочных, посевных мест 2 м,
общая протяженность рядов посадочных, посевных мест _____ км/га
срок обработки почвы апрель 2020 месяц, год
- 8.4. Метод создания _____
посадка/ посев (месяц, год) _____
9. Характеристика посадочного материала _____
род, вид, материал (сеянцы, саженцы – селекционная категория/семян происхождения),
возраст (лет), размеры стволика (высота, диаметр корневой шейки) _____
10. Характеристика посевного материала сем. сосны местного происхождения
род, вид, материал, класс качества, селекционная категория, место сбора семян
11. Предпосевная подготовка семян намачивание
снегование, стратификация, обработка фунгицидами, иная _____
12. Норма высева в пересчете на семена 1 класса _____ 1 кг/га
13. Размещение семян при посеве площадками 2*2 м, площадки 0,5*0,5м
строчками, лунками, иное _____
14. Схема размещения посадочных, посевных мест, расстояния: между рядами 2 м
в рядах _____ м
15. Густота посадки, посева (количество посадочных, посевных мест) _____ 4 тыс./га
16. Видовой состав культивируемых пород, ед. сосна обыкновенная
в т.ч. главная(ые) сосна
сопутствующая (ие) _____
17. Потребность в посадочном (посевном) материале:
на 1 га) 1 кг/га _____ тыс.шт.(кг)
всего _____ тыс.шт. (кг), в т.ч. для дополнения, тыс.шт. (кг) _____ 2 кг
17. Схема смешения пород СССС
- 18 Проектируемая норма дополнения:
количество посадочных (посевных) мест, тыс.шт./га по результатам
площадь, га инвентаризации
19. Агротехнический уход:
Количество, раз 14
Годы 20,21,22,23,24. _____ 1
Технология _____
сплошное уничтожение растительности срезанием (прикатыванием) с рыхлением

рыхление почвы с удалением сорняков вручную
(без рыхления) почвы на полосах (в междурядьях), иная

21. Повышение устойчивости к лесным пожарам создание мин полос
шириной 0,5

перечень мероприятий, объем работы

22. Иные мероприятия (огораживание и др.) -
перечень мероприятий, объем работы

24. Проектируемые показатели оценки качества восстанавливаемых лесов

Приживаемость лесных культур, %: 1 год 77, 3 год 74, 5 год 72

26. Проектируемый возраст (год) перевода в покрытые лесной растительностью земли
10 лет 2030 год

К Проекту прилагаются:

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

Исполнитель(и):

Алхилов Г.А.
должность, Ф.И.О

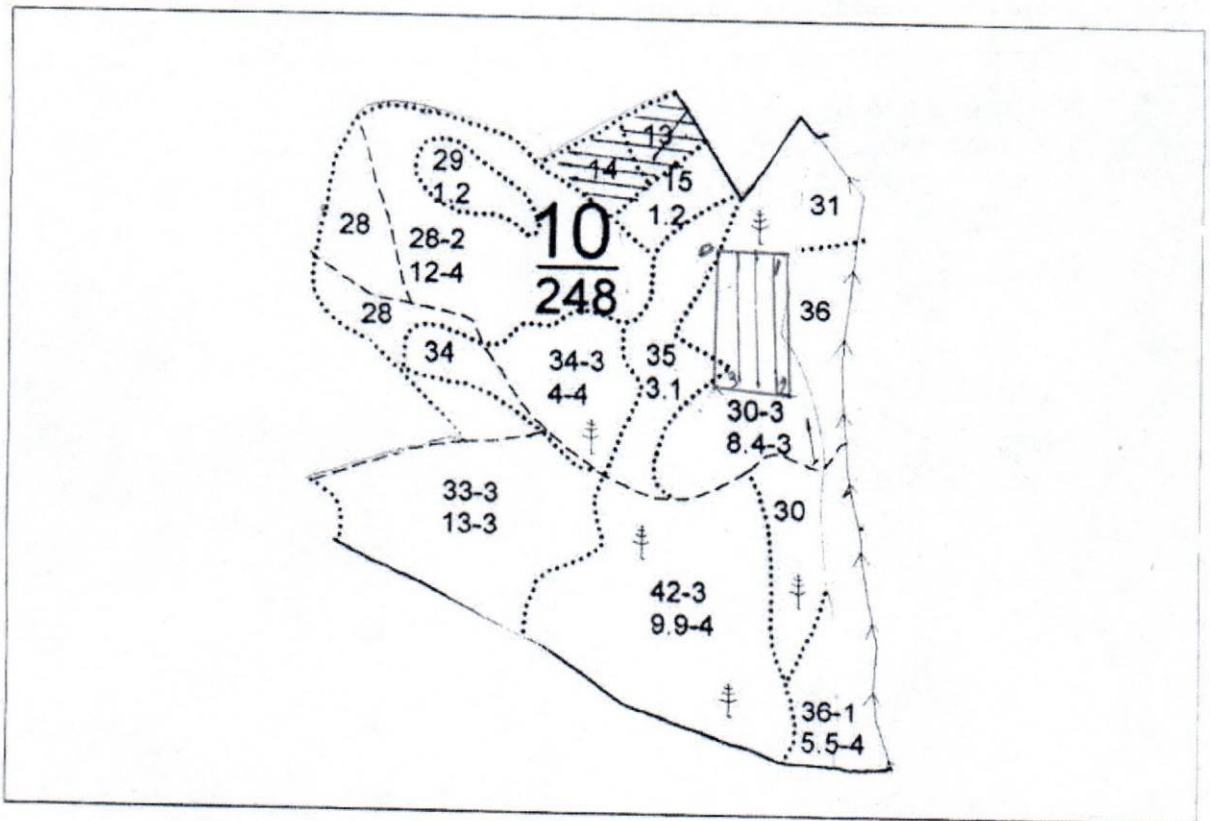

подпись

«08» 09.19 г. 2020 г.

План участка

Лесничество (лесопарк) Советское
 Участковое лесничество Советское
 Квартала 10 выдела 30
 Площадь 2га га

Масштаб 1:10 000



№ точек	Румбы	Меры линий	№ точек	Румбы	Меры линий
0-1	СЗ	90	100		
1-2	ЮЗ	88	200		
2-3	ЮВ	90	100		
3-0	СВ	88	200		

Условные обозначения:

Исполнитель Акимов Г. А.
 должность

Син 06.09.19г.
 подпись, число

Карточка
обследования участка № 2 / 2020 год
при выборе способа и технологии лесовосстановления (лесоразведения)

- Субъект Федерации Республика Дагестан
Лесной район _____
Лесничество (или лесопарк) Советское лесничество Участковое лесничество Советское
1. № квартала 10 № выдела 30
2. Площадь участка, с точностью до 2 га _____
3. План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)
4. Категория площади:
лесовосстановления прогалина
вырубка, гарь, иная (год, месяц) _____
лесоразведения _____
осушенные болота, рекультивируемые земли, земли из-под сельхозпользования, овраги, иные _____
5. Исходный породный состав участка лесовосстановления, % 10С
6. Условия для работы техники: нет
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. Завалуненность, % _____
слабая, средняя, сильная, иные препятствия _____
6.6. Категория доступности для работы техники не доступно
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
7.2. Группа типов леса I противоэрозионные
7.3. Тип условий местопроизрастания В3
7.4. Почва горна луговые
тип, механический состав, степень увлажнения _____
7.5. Степень задернения почвы средняя
слабая, средняя, сильная _____
7.6. Поврежденность почвы участка (степень) не повреждены
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, % 5 _____
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 _____

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

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

порода _____

13. Характеристика санитарного состояния _____ не заселены _____

заселенность вредными организмами, болезни леса

14. Предложения для разработки Проекта:

14.1. Способ лесовосстановления посев лесных культур _____

естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный

14.2. Вид лесного насаждения для лесоразведения _____

(полезаститные, стокорегулирующие, лесомелиоративные, противозрозионные, водоохранные, на рекультивированных землях, др.)

14.3. Главные (целевые) породы _____ сосна обыкновенная _____

сопутствующие _____

15. Срок лесовосстановления, лесоразведения май 2020 год _____

начало, окончание (месяц, год)

16. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

очистка вырубки _____

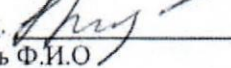
санитарных _____

противопожарных _____

рекультивация _____

гидромелиорация _____

иные предложения _____

Исполнитель(и): лесничий Алхилев Г.А. 
должность подпись Ф.И.О

28 » 08.2019 г. 2020 г.