



Руководитель ГКУ РД « Ичкитинское лесничество »
Курбаналиев А.М.
« 06 » 09 2019 г.

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

- Субъект Федерации РД
Лесничество (лесопарк) Ичкитинское
Участковое лесничество Бехитинский
1. № квартала 41 № выдела 6
2. Площадь участка, га 5.0
3. Исходные данные для проектирования: Карточка обследования участка № _____ / _____ год при выборе способа лесовосстановления, План участка, масштаб 1:10 000 (прилагаются к Проекту)
3.1. Категория площади лесовосстановления Гарь
(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, м³/га отсутствует
отсутствует, слабая, средняя, сильная
3.5. Иные (специфичные) показатели, параметры состояния участка, характерные для лесоразведения в зависимости от категории площади лесоразведения _____
3.6. Лесорастительные условия:
3.6.1. Рельеф Горная
3.6.2. Почва Горная луговая
тип, степень увлажнения, механический состав
3.6.3. Группа типов леса Хвойная
3.6.4. Тип условий местопроизрастания _____
3.6.5. Степень задернения почвы сильная
слабая, средняя, сильная
3.6.6. Поврежденность почвы участка (степень) средняя
слабая, средняя, сильная
3.6.7 Сильные повреждения почвы, % от общей площади _____
3.7. Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород:
3.7.1. Средний возраст подроста, лет _____
3.7.2. Жизнеспособность подроста _____
жизнеспособный, нежизнеспособный
3.7.3. Количество тыс./га: всего _____ в т.ч. по породам _____
3.7.4. Распределение по площади _____
равномерное, неравномерно, групповое

- 3.7.5. Состояние подроста _____
удовлетворительное, неудовлетворительное, проектируемые мероприятия по улучшению
- 3.8. Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, тыс.шт./га _____
4. Проектируемый породный состав сосна
в возрасте отнесения к покрытым лесной растительностью землям, ед.
5. Вид проектируемого лесного насаждения для лесоразведения _____
семена сосны
6. Культивируемые породы деревьев, тыс. шт./га: всего _____
в т.ч. главных (целевых) _____ сопутствующих _____
7. Срок лесовосстановления (лесоразведения) май - июнь 2020г
начало, окончание (месяц, год)

8. Технология лесовосстановления, лесоразведения:
8.1. Планировка, террасирование, регулирование гидрологического режима и другое
(для лесоразведения) ручная обработка почвы площадью

8.2. Расчистка участка _____
полосная с корчевкой (без корчевки) пней, сплошная

расстояния между центрами полос _____ м, ширина полос _____ м

8.3. Обработка почвы: посадочное, посевное место _____
полоса, борозда, иное

размеры посадочного, посевого места:
ширина 35 см, глубина (или высота) от поверхности необработанной почвы 10 см,
расстояния между центрами рядов посадочных, посевных мест 2 метра м,
общая протяженность рядов посадочных, посевных мест 5 км/га

срок обработки почвы май - июнь 2020 месяц, год

8.4. Метод создания посев семян площадью
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 семена сосны 2019-2020гг. сорт
род, вид, материал, класс качества, селекционная категория, место сбора семян

11. Предпосевная подготовка семян снегование, обработка фунгицидами
снегование, стратификация, обработка фунгицидами, иная

12. Норма высева в пересчете на семена 1 класса 0,7 кг/га

13. Размещение семян при посеве _____
строчками, лунками, иное

14. Схема размещения посадочных, посевных мест, расстояния: между рядами 2,5 м
в рядах 1,5 м

15. Густота посадки, посева (количество посадочных, посевных мест) 2500 тыс./га

16. Видовой состав культивируемых пород, ед. 10С
в т.ч. главная(ые) 10С

17. Потребность в посадочном (посевном) материале (по породам):
порода сосна на 1 га 0,7 тыс.шт.(кг), всего 3,5 тыс.шт.(кг)
порода _____ на 1 га _____ тыс.шт.(кг), всего _____ тыс.шт.(кг)

в т.ч. для дополнения, тыс.шт. (кг)

18. Схема смешения пород с-с-с-с

19. Проектируемая норма дополнения:
количество посадочных (посевных) мест, тыс.шт./га _____
площадь, га _____

20. Агротехнический уход:

Количество, раз

1-й год — Выполняется три захода
2-й год — Выполняется два захода
3-й год — Выполняется один заход.
4-й год — _____
5-й год — _____

Технология Проведение обработки путем ручной сработки
(сплошное уничтожение растительности срезанием (прикатыванием) с рыхлением
растений от забора травой; при необходимости
(без рыхления) почвы на полосах (в междурядьях), иная
скашивание травянистой растительности в междурядьях.

21. Повышение устойчивости к лесным пожарам _____

перечень мероприятий, объем работы

22. Иные мероприятия (огораживание и др.) _____

перечень мероприятий, объем работы

23. Проектируемые показатели оценки качества восстанавливаемых лесов

Приживаемость лесных культур, %: 1 год 75, 3 год 70, 5 год 68

24. Проектируемый возраст (год) перевода в покрытые лесной растительностью земли

2028

К проекту прилагаются:

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

Исполнитель(и):

Участковый лесничий Могомедов Ахмед Ал 06.09.2019г
Должность, Ф.И.О. подпись, число

Зам. руководителя _____

Ф.И.О.

подпись, число

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ГКУ РД «Цунтинское лесничество»

А.М.Курбаналиев

« _____ » _____ 20__ г

Карточка

обследования участка № 3 / 2019 год

при выборе способа и технологии лесовосстановления (лесоразведения)

Субъект Федерации Республика Адыгея
Лесничество (или лесопарк) Цунтинское
Участковое лесничество Ботаническое
1. № квартала 41 № выдела 6
2. Площадь участка, с точностью до 0.1 га 5.0
3. План участка. Масштаб 1:25 000 (Прилагается к Карточке)
4. Категория площади:
лесовосстановления гарь
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
отсутствует, слабая, средняя, сильная
6.5. Завалуненность, % слабая
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
6.6. Категория доступности для работы техники «А»
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
участок подходящий для создания е/кучайжур
7. Лесорастительные условия.
7.1. Рельеф склон 10в-40
7.2. Группа типов леса евсбк
7.3. Тип условий местопроизрастания -
7.4. Почва горная ерковая
тип, механический состав, степень увлажнения
7.5. Степень задернения почвы слабая
слабая, средняя, сильная
7.6. Поврежденность почвы участка (степень) слабая
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 Не жизнеспособный
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, % 6-8
- 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
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 ветви леса
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
12. Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, шт./га: -
порода -
13. Характеристика санитарного состояния вредный лес и болезни леса
заселенность вредными организмами, болезни леса
14. Предложения для разработки Проекта:
- 14.1. Способ лесовосстановления перевосстанов
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
- 14.2. Вид лесного насаждения для лесоразведения водоохранный
(полезащитные, стокорегулирующие, лесомелиоративные, противоэрозийные, водоохранные, на рекультивированных землях, др.)
- 14.3. Главные (целевые) породы -
сопутствующие -
15. Срок лесовосстановления, лесоразведения -
начало, окончание (месяц, год)
16. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
очистка вырубки -
санитарных -
противопожарных -
рекультивация -
гидромелиорация -
иные предложения -

Исполнитель(и): С.Е. Лоскутский
должность

Линько
подпись

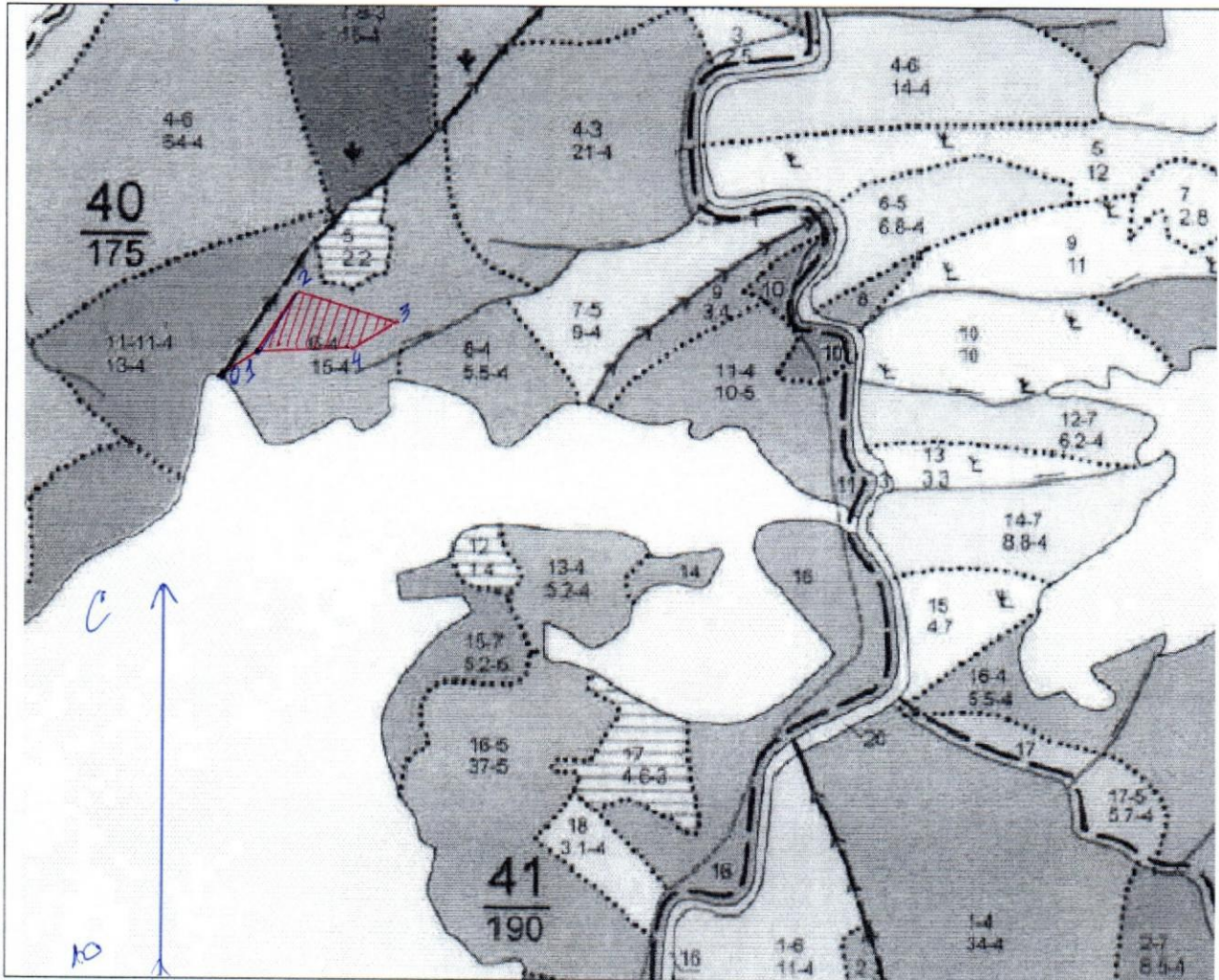
Магистеров А.
Ф.И.О

« 18 » 09 2019 г.

План участка

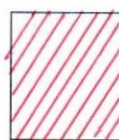
Лесничество (лесопарк) Вушигское
 Участковое лесничество Ветитинское
 Квартала 41 выдела 6
 Площадь 510 га

Масштаб 1:26 000



№ точек	Румбы	Меры линий	№ точек	Румбы	Меры линий
0-1	СВ-52°	125 м			
1-2	СВ-36°	250 м			
2-3	ЮВ-75°	350 м			
3-4	ЮЗ-59°	170 м			
4-1	ЮЗ-88°	190 м			

Условные обозначения:



Участок предусмотрен под создание лесных культур



0 - привязка к границе квартала

Исполнитель д. леснич. Макаров А.
 Должность

Акин
 Подпись, число