

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

- Субъект Федерации Республика Татарстан
Лесничество (лесопарк) Магарамситовское
Участковое лесничество Сагарамкетское
1. № квартала 34 № 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 роесыпи камней
(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 _____
- 3.8. Лесорастительные условия:
3.8.1. Рельеф Зарудельная поляна
3.8.2. Почва Лугово-верховое на алювиальных отложениях
тип, степень увлажнения, механический состав
3.8.3. Группа типов леса ВЛТ.
3.8.4. Тип условий местопроизрастания _____
3.8.5. Степень задернения почвы слабая
слабая, средняя, сильная
3.8.6. Поврежденность почвы участка (степень) средняя
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 нервнокерио
равномерное, неравномерно, групповое
3.9.9. Состояние подроста неудовлетворительное
удовлетворительное, неудовлетворительное, проектируемые мероприятия по улучшению
- 3.13. Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, тыс.шт./га _____
4. Проектируемый породный состав мелкие дубы
в возрасте отнесения к покрытым лесной растительностью землям, ед.

5. Вид проектируемого лесного насаждения для лесоразведения посев
6. Культивируемые породы деревьев, тыс. шт./га: всего _____
в т.ч. главных (целевых) _____ сопутствующих _____
7. Срок лесовосстановления (лесоразведения) октябрь - ноябрь - декабрь
начало, окончание (месяц, год)
60
8. Технология лесовосстановления, лесоразведения:
- 8.1. Планировка, террасирование, регулирование гидрологического режима и другое
(для лесоразведения) _____
- 8.2. Расчистка участка без корчевки
полосная с корчевкой (без корчевки) пней, сплошная
расстояния между центрами полос _____ м, ширина полос _____ м
- 8.3. Обработка почвы: посадочное, посевное место борозда.м.
полоса, борозда, иное
- размеры посадочного, посевного места:
ширина _____ см, глубина (или высота) от поверхности необработанной почвы 20 см,
расстояния между центрами рядов посадочных, посевных мест 3 м,
общая протяженность рядов посадочных, посевных мест _____ км/га
срок обработки почвы _____ месяц, год
- 8.4. Метод создания посев октябрь - ноябрь декабрь
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 мелкие дуба
род, вид, материал, класс качества, селекционная категория, место сбора семян
11. Предпосевная подготовка семян _____
снегование, стратификация, обработка фунгицидами, иная
12. Норма высева в пересчете на семена 1 класса _____ кг/га
13. Размещение семян при посеве _____
строчками, лунками, иное
14. Схема размещения посадочных, посевных мест, расстояния: между рядами _____ м
в рядах _____ м
15. Густота посадки, посева (количество посадочных, посевных мест) _____ тыс./га
16. Видовой состав культивируемых пород, ед. _____
в т.ч. главная(ые) мелкие дуба
сопутствующая (ие) _____
17. Потребность в посадочном (посевном) материале:
на 1 га) 50 кг тыс.шт.(кг)
всего 250 кг тыс.шт. (кг), в т.ч. для дополнения, тыс.шт. (кг) _____
17. Схема смешения пород ТБТБ
18. Проектируемая норма дополнения:
количество посадочных (посевных) мест, тыс.шт./га 50 кг на 1 га
площадь, га 5.0 мелкие дуба 250 кг.
19. Агротехнический уход:
Количество, раз 2000-5 раз 2011-4 раз 2012-3 раз 2013-3 раз 2014-4 раз
годы
Технология сплошное уничтожение растительности срезанием (прикапыванием) с рыхлением
сплошное уничтожение растительности срезанием (прикапыванием) с рыхлением

в междурядьях.
(без рыхления) почвы на полосах (в междурядьях), иная

21. Повышение устойчивости к лесным пожарам проведет противопожар-
ные мероприятия лесн. лесов.
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 65, 3 год 77, 5 год 89

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

К Проекту прилагаются:

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

Исполнитель(и):

зам. рук. Магомедов К.Д.
_____ должность, Ф.И.О

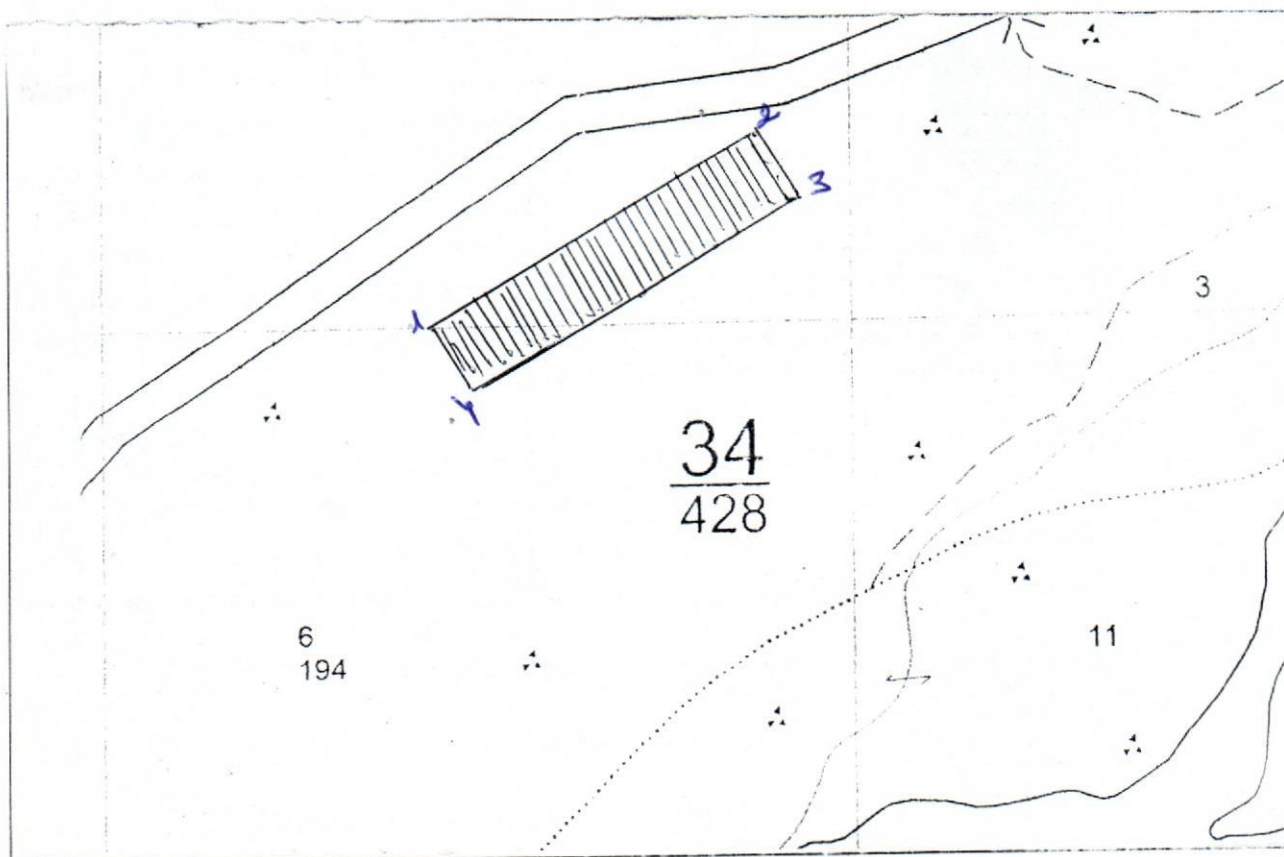
_____ подпись

« 09 » 09 _____ 2019 г.

План участка

Лесничество (лесопарк) Магаракентское
 Участковое лесничество Магаракентское
 Квартала 34 выдела 6
 Площадь 510 га

Масштаб 1:10 000



№ точек	Румбы	Меры линий	№ точек	Румбы	Меры линий
1-2	СВ-60°	500			
2-3	ВЮ-70°	500			
3-4	ЮЗ-60°	500			
4-1	ЗС-70°	100			

Условные обозначения:

Исполнитель Золн-рун Магомедов КР
 должность

Ады
 подпись, число

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

Субъект Федерации Республика Дагестан _____

Лесничество (лесопарк) Магарамкентское _____

Участковое лесничество Магарамкентское _____

1. № квартала 34 № выдела 6

2. Площадь участка, с точностью до 0.1 га 5

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

4. Категория площади:

лесовосстановления _____ иная _____

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, средняя, сильная, иные препятствия

6.6. Категория доступности для работы техники доступный _____

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 Россыпи каменистые _____

7.2. Группа типов леса отсутствует _____

7.3. Тип условий местопроизрастания отсутствует _____

7.4. Почва бедные слабогумусированный песок _____

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 отсутствует _____

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

8. Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород:

8.1. Средний возраст подроста, лет отсутствует _____

8.2. Жизнеспособность подроста отсутствует _____

жизнеспособный, нежизнеспособный

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

8.4. Категория густоты отсутствует _____

редкий, средний, густой

- 8.5. Средняя высота подроста, м _____
- 8.6. Категория по крупности _____ мелкий, средний, крупный
- 8.7. Встречаемость подроста, % _____ отсутствует _____
- 8.8. Распределение по площади _____ равномерное _____
равномерное, неравномерно, групповое
- 8.9. Степень повреждений подроста _____
слабая, средняя, сильная
- 8.10. Соответствие лесорастительным и иным условиям:
_____ требуется замена главной породы _____
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 _ вредные организмы отсутствует _____
заселенность вредными организмами, болезни леса
14. Предложения для разработки Проекта:
- 14.1. Способ лесовосстановления _____ искусственный _____
естественный, искусственный, комбинированный
- 14.2. Вид лесного насаждения для лесоразведения _ полезационные _____
(полезационные, стокорегулирующие, лесомелиоративные, противозрозионные, водоохранные,
на рекультивированных землях, др.)
- 14.3. Главные (целевые) породы _ желуди дуба _____
сопутствующие _____
15. Срок лесовосстановления, лесоразведения _____
начало, окончание (месяц, год)
16. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
очистка вырубки _____
санитарных _____
противопожарных ___ провед. Минерализованных полос _____
рекультивация _____
гидромелиорация _____
иные предложения _____

Исполнитель(и):

Руководитель
Должность, Ф.И.О

20.02.2020г.
подпись, число

Зам. руководителя _____
Ф.И.О.

подпись, число