



УТВЕРЖДАЮ

В.И. Донгак

«30» августа 2022 г.

М.П.

Проект лесовосстановления  
на лесном участке № 1 /год 2023

Лесовосстановление естественное  
(естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации Республика Тыва

Лесной район Алтай-Саянский горно-лесостепной район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество Чаданское

Участковое лесничество Овиюрское

№ квартала 102

№ выдела 21,22

Площадь лесного участка, га 50

Карточка обследования участка на 2023 год

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:25 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон) юго-западный склон 12 градусов

Гидрологические условия (увлажнение) \_\_\_\_\_

Почва горно-дерновая среднесуглинистая влажная

Характеристика площадей лесного участка: вырубка

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными посадками или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га 0,1

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное) \_\_\_\_\_

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) не менее 25%

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м<sup>3</sup>)

отсутствует

а) отсутствует (до 5 м<sup>3</sup>/га); б) слабая (5 - 20 м<sup>3</sup>/га); в) средняя (20 - 50 м<sup>3</sup>/га); г) сильная (более 50 м<sup>3</sup>/га)

Категория доступности для техники а

а) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород 10Л  
средний возраст, лет 10  
средняя высота, м 1,0  
количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га 2,5  
размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое) групповое  
состояние лесных насаждений и их оценка удовлетворительно

Проектируемый способ лесовосстановления:

естественное лесовосстановление

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил) ГЛР

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил) 3 квартал 2023 г.  
Естественное лесовосстановление (содействие естественному лесовосстановлению) путем минерализации поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений и на гарях и площадях

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой



системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)

возраст, лет \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

высота, см \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

диаметр корневой шейки, мм \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Характеристика посевного материала:

Порода \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Класс качества семян \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Селекционная категория \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Место происхождения (лесосеменной район) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению выполненными (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

порода \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

возраст, лет \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

средняя высота, м \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

площадь лесовосстановления, га **50**

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га \_\_\_\_\_

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук /га \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Ведущий инженер лесного хозяйства Монгуш Ч.К.

Должность (при наличии) подпись (фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

"30" августа 2022 г.

Число, месяц, год

СХЕМА

расположения лесного участка, отведенного под мероприятие по  
естественному лесовосстановлению

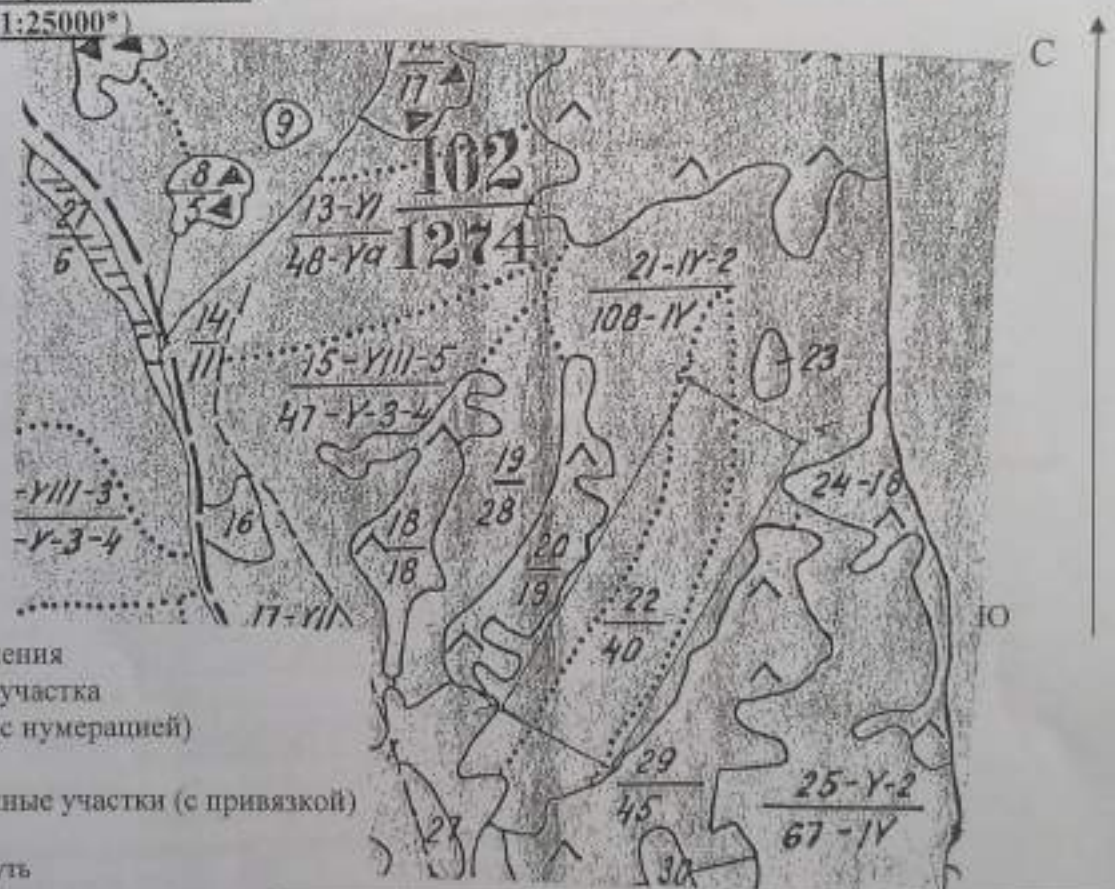
Местоположение лесного участка:

Лесничество Чаданское, участковое лесничество Овиюрское.

урочище \_\_\_\_\_, номер квартала 102, номера выделов 21,22, площадь участка 50 га

Вид мероприятия по лесовосстановлению: Естественное лесовосстановление путем минерализации поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений и на гарях и площадях

Масштаб 1:10000 (1:25000\*)



Условные обозначения

- граница лесного участка
- граница выдела (с нумерацией)
- привязка
- неэксплуатационные участки (с привязкой)

\* нужное подчеркнуть

| Линии | Направление | Длина, м | Координаты узлов в СК WGS-84 |            |
|-------|-------------|----------|------------------------------|------------|
|       |             |          | B, широта                    | L, долгота |
| 0-1   |             |          |                              |            |
| 1-2   | СЗ:65       | 400      |                              |            |
| 2-3   | СВ:25       | 1250     |                              |            |
| 3-4   | ЮВ:65       | 400      |                              |            |
| 4-1   | ЮЗ:25       | 1250     |                              |            |

Схему составил:

Участковый лесничий: \_\_\_\_\_ Монгуш А.С.

(Ф.И.О., должность, подпись)



Утверждаю:  
Директор ГКУ РТ

Донгак В. И.  
(Ф.И.О.)

(подпись)  
«30» августа 2015 г.

Субъект Федерации Республика Татарстан Лесничество Черемшанское  
Участковое лесничество Облаженское Урочище Сардон-Кол  
Лесорастительная зона \_\_\_\_\_  
Лесной район Алексеевский

**Карточка  
обследования участка при выборе способа и технологии  
лесовосстановления (лесоразведения)\* на 2015 год**

1. № квартала 102 № выдела 21-22
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 50
3. Категория площади: вырубка  
(вырубка (год), гарь (год), пустырь, прогалина, редина, прочие земли (технический этап, год))
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления О-14  
до вырубки, гарь, гибели
5. Условия для работы техники:
- 5.1. Количество пней, шт./га: всего 150, ср. диаметр 24
- 5.2. Захламленность, м<sup>3</sup>/га сильнозахламлен  
отсутствует - менее 10 м<sup>3</sup>/га, слабая - 10-20 м<sup>3</sup>/га, средняя - 21-50 м<sup>3</sup>/га, сильная > 50 м<sup>3</sup>/га
- 5.3. Наличие древесины, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев\* пни  
В случае отсутствия - прописать
6. Лесорастительные условия:
- 6.1. Рельеф горно-лесостепной
- 6.2. Группа типов леса 1510С, 20СБ
- 6.3. Тип условий местопрорастания \_\_\_\_\_
- 6.4. Почва горно-горькая среднекислотная влажная  
тип, механический состав, степень увлажнения
- 6.5. Степень задернения почвы средняя  
отсутствует - до 10%, слабая - 11-30%, средняя - 31-50%, сильная > 50%
7. Характеристика подроста и молодняка (перечётная ведомость прилагается):
- 7.1. Средний возраст подроста, лет 10, Средняя высота подроста, м 1,0
- 7.2. Жизнеспособность подроста и молодняка жизнеспособной  
жизнеспособной, нежизнеспособной
- 7.3. Количество тыс. шт./га: всего 2,5 в т. ч. по породам 14
- 7.4. Категория густоты средняя  
редкой, средней, густой
- 7.5. Встречаемость подроста и молодняка, % 55-50
- 7.6. Соответствие лесорастительным и иным условиям: соответствует  
соответствует - замена не требуется, не соответствует - замена требуется
8. Источники обсеменения лц, куржиков  
порода(ы) источника: одиночные (шт./га), куржик, полосы, стены леса
9. Характеристика санитарного состояния исч. расч. сел  
защеленность вредными организмами, болезни леса
10. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления (лесоразведения):
- 10.1. Способ лесовосстановления (лесоразведения) естественный



Приложение к Карточке обследования участка при выборе способа и технологии лесовосстановления

Перечетная ведомость  
жизнеспособного подроста при обследовании  
лесного участка для проведения лесовосстановления

Лесничество (лесопарк) Чусовское Участковое лесничество Обсарское  
 Урочище Капа-Воды Квартал № 102  
 Выдел № 21.22 площадь участка 50 га

| Номер пробной площади (п.п.) номера учётных площадок | Порода | Распределение подроста по высоте, шт. |                      |                      |       | Средняя высота, м | Средний возраст, лет |
|------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|----------------------|----------------------|-------|-------------------|----------------------|
|                                                      |        | Мелкий (до 0,5 м.)                    | Средний (0,51-1,5 м) | Крупный (выше 1,5 м) | Итого |                   |                      |
| 1                                                    | 2      | 3                                     | 4                    | 5                    | 6     | 7                 | 8                    |
| 7                                                    | 143    | 645                                   | 1555                 | 300                  | 2500  | 1,0               | 10                   |
|                                                      |        |                                       |                      |                      |       |                   |                      |
|                                                      |        |                                       |                      |                      |       |                   |                      |
|                                                      |        |                                       |                      |                      |       |                   |                      |
|                                                      |        |                                       |                      |                      |       |                   |                      |
|                                                      |        |                                       |                      |                      |       |                   |                      |
|                                                      |        |                                       |                      |                      |       |                   |                      |
| Всего по участку                                     |        |                                       |                      |                      |       |                   |                      |
| Коэффициент перевода                                 |        | 0,5                                   | 0,8                  | 1,0                  |       |                   |                      |
| С учётом коэффициента                                |        |                                       |                      |                      |       |                   |                      |
| Итого на 1 га                                        |        |                                       |                      |                      |       |                   |                      |

Исполнитель(и): \_\_\_\_\_ Александр С.  
должность подпись БИО

Утверждаю  
директор ГКУ РТ  
«Чаданское лесничество»  
Донгак В.И.



Акт N \_\_\_\_\_  
несоответствия данных государственного лесного реестра  
натурному обследованию

г. Чадан  
(населенный пункт)

26.08.2022  
(дата)

ГКУ РТ «Чаданское лесничество», в лице участкового лесничего Овиюрского участкового лесничества Монгуш А.С., помощник участкового лесничего Овиюрского участкового лесничества Тюлюш А.А.

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях: содействие естественному лесовосстановлению (путем минерализации поверхности почвы)

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

Овиюрском участковом лесничестве в квартале N 102 выдел 21,22:

Субъект Российской Федерации Республика Тыва

Муниципальный район Овиюрский

1. Подразделение лесов по целевому назначению эксплуатационные

2. Категория защитных лесов \_\_\_\_\_

3. Общая площадь участка 50 га,

в том числе:

лесных земель 50 га

из них: покрытых лесной растительностью 50 га

не покрытых лесом \_\_\_\_\_ га

в том числе несомкнувшихся лесных культур \_\_\_\_\_ га.

нелесных земель \_\_\_\_\_ га

из них: вашни \_\_\_\_\_ га

сенокосов \_\_\_\_\_ га

пастбищ \_\_\_\_\_ га

вод \_\_\_\_\_ га

прочих земель \_\_\_\_\_ га.



4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра: характеристика участка по материалам лесоустройства 1984 год.

| Наименование лесничества        | N квартала | N выдела | Площадь, га | Состав насаждения | Класс возраста<br>-----<br>возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м. |
|---------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|-----------------------------------------|---------|---------|--------------------------------|
| Оворское участковое лесничество | 102        | 21       | 23          | 10Л               | 4                                       | 4       | 07      | 414                            |
|                                 |            | 22       | 27          | 9Е1л              | 4                                       | 4       | 07      | 432                            |
| Итого                           |            |          | 50          |                   |                                         |         |         | 846                            |

5. Таксационное описание по результатам обследования в 2022 года

| Наименование лесничества        | N квартала | N выдела | Площадь, га | Состав насаждения | Класс возраста<br>-----<br>возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб. м |
|---------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|-----------------------------------------|---------|---------|-------------------------------|
| Оворское участковое лесничество | 27         | 21       | 23          | 10Л               | 1/10                                    | 4       | 04      |                               |
|                                 |            | 22       | 27          | 10Л               | 1/10                                    | 4       | 04      |                               |
| Итого                           |            |          | 50          |                   |                                         |         |         |                               |

6. Участок \_\_\_\_\_ не имеет \_\_\_\_\_ особо защитное значение, выражающееся в следующем: (имеет или не имеет)

7. Лесохозяйственные особенности участка \_\_\_\_\_

8. При составлении акта следны следующие замечания и предложения \_\_\_\_\_

Лица, проводившие обследование:

Участковый лесничий

Пом. участкового лесничего

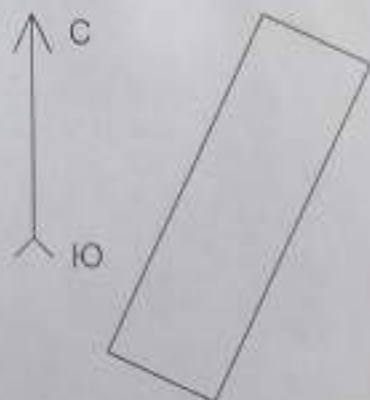
*Монгуш А.С.*

(Ф.И.О., подпись)

*Тюлюш А.А.*

(Ф.И.О., подпись)





Привязка

Разметка

СЗ 65° 400м

СВ 25° 1250м

ЮВ 65° 400м

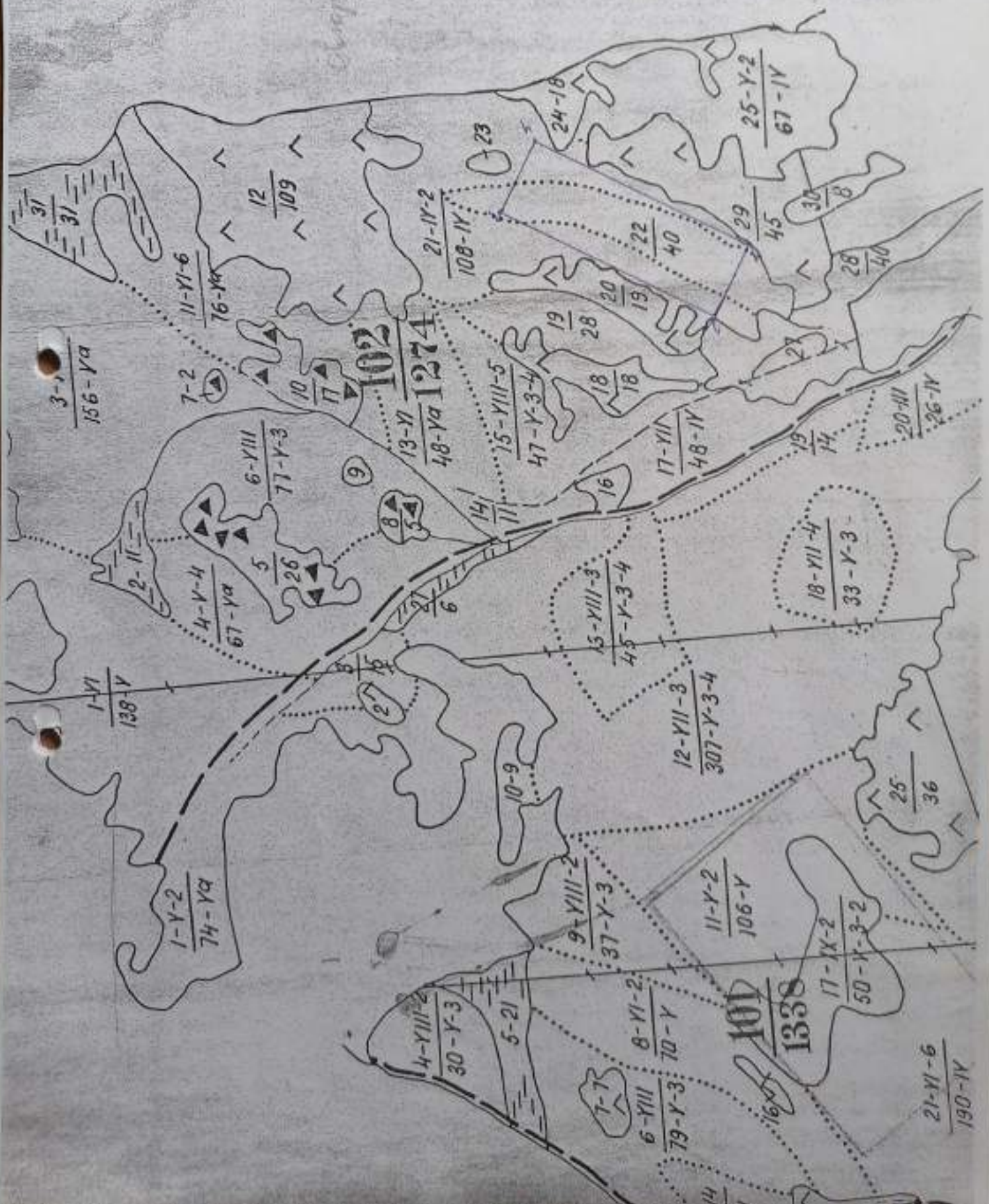
ЮЗ 25° 1250м

Масштаб: 1:25000  
Площадь: 50.000 Га





обла





Выкопировка из плана лесонасаждений для проведения работ  
естественное лесовосстановление путем минерализации поверхности почвы

ГКУ РТ «Чаданское лесничество»  
Овюрское участковое лесничество  
Квартал 102, выделах 21, 22. S=50 га



Привязка от дороги до 1-го лесосечного столба участка

| № столбов | Румбы  | Длина, м |
|-----------|--------|----------|
| 1-2       | СЗ:65° | 400      |
| 2-3       | СВ:25° | 1250     |
| 3-4       | ЮВ:65° | 400      |
| 4-1       | ЮЗ:25° | 1250     |

Условные обозначения:

----- - границы кварталов

..... - границы выделов

□ - участок, отведенный под естественное лесовосстановление

Чертил:

Пом. участкового лесничего

*Тюлов А.А.*

/ Тюлов А.А./





Утверждает директор ГКУ РТ  
«Чаданское лесничество»  
Донгак В.И.  
2022 г.

**ВЕДОМОСТЬ  
УЧАСТКОВ, НАМЕЧАЕМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ МЕР  
СОДЕЙСТВИЯ ЕСТЕСТВЕННОМУ ВОЗОБНОВЛЕНИЮ ЛЕСА НА 2023 Г.  
ПО ЧАДАНСКОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ ОВЮРСКОГО УЧАСТКОВОГО ЛЕСНИЧЕСТВА**

| Номер пробной площади | Номер квартала, номер выдела | Площадь участка, га, номер лесорубочного билета и деловки, год рубки | Характеристика участка                                                             |                                                                                                |                                                                                                                             | Характеристика участка                                                                        |                                                    |                                |                                                 | Намечаемые меры содействия естественному возобновлению леса на участке, применяемые орудия и механизмы | Планиль по способам содействия, га | Предусмотренные противооперационные мероприятия |
|-----------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------|
|                       |                              |                                                                      | категория участка, (вырубка, гарь, насаждение), тип леса, лесорастительных условий | состояние участка: состав насаждения, класс возраста, полнота, захламоленность, куб. м на 1 га | наличие возобновления (семенного происхождения по породам и группам высот и порослевого происхождения по породам), тыс. шт. | напочвенный покров (травянистый, моховой, кустарничковый и т.д.), степень покрытия и мощность | источники обсеменения, расстояние до породников, м | степень минерализации почвы, % | 8                                               |                                                                                                        |                                    |                                                 |
| 1                     | Кв. 102<br>Выд. 21,22        | 3<br>50                                                              | 4<br>ЛЗЛОС,<br>ЛОСВ                                                                | 4<br>10Л                                                                                       | 6<br>2,5                                                                                                                    | 7<br>-                                                                                        | 8<br>курганы                                       | 9<br>25%                       | 10<br>сев путем минерализации поверхности почвы | 11<br>50                                                                                               | 12<br>-                            |                                                 |

Всего по  
Лесничеству, га в т.ч. по мерам  
содействия

Ведомость составил:

Участковый лесничий:

*Монгуш А.С.*  
(фамилия, и.о., подпись, число)

Проверил: инженер ЛХС *Монгуш А.С.*  
(должность, фамилия, и.о.)

Ведомость согласовал с внесением следующих замечаний \_\_\_\_\_

Г.л. лесничий *Тюлюш А.Д.*  
(фамилия, и.о., подпись, число)

Акт натурального технического обследования  
участка лесного фонда

г. Чадан

«30» августа 2022 г.

Государственное казенное учреждение Республики Тыва «Чаданское лесничество» в лице  
директора Донгак Василия Ивановича

(Ф.И.О., должность им наименование организаций лиц, проводивших обследование)

Провели натурное техническое обследование участка лесного фонда участкового  
лесничего Овюрского участкового лесничества Монгуш А.С., помощник участкового  
лесничества Овюрского участкового лесничества Тюлюш А.А., для проведения работ  
содействующие естественному лесовосстановлению (путем минерализации поверхности  
почвы)

(лесных земель в нелесные или (в) земель лесного фонда в другие категории земель - указать конкретно)

При обследовании уточнены материалы лесоустройства и установлено:

1. Участок расположен в лесах эксплуатационных лесах, ГКУ РТ «Чаданское  
лесничество», Овюрского участкового лесничества, в квартале № 102, выделах 21, 22

Субъект Российской Федерации Республика Тыва

Муниципальный район Овюрский

2. Лесистость муниципального района

3. Общая площадь участка 50

в том числе:

лесных земель 50 га.

из них: покрытых лесом 50 га.

не покрытых лесом - га.

в том числе несомкнувшихся лесных культур - га

нелесных земель - га

из них: пашни - га

сенокосов - га

пастбищ - га

вод - га

прочих земель - га

4. Таксационное описание участка:

| Наименование лесничества          | № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав насаждения | Класс возраста/возраст, лет | Бонитет | Полнота | Общий запас древесины, куб.м. |
|-----------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------|-----------------------------|---------|---------|-------------------------------|
| Овюрского участкового лесничества | 102        | 21       | 23          | 10Л+Б             | 4                           | 4       | 07      | 414                           |
|                                   |            | 22       | 27          | 9ЕП               | 4                           | 4       | 07      | 432                           |
| Итого:                            |            |          | 50          |                   |                             |         |         | 846                           |

5. Перевод создает (не создает) чересполосицы, разрыва лесного массива на части, отрыва его от транспортных путей не создает

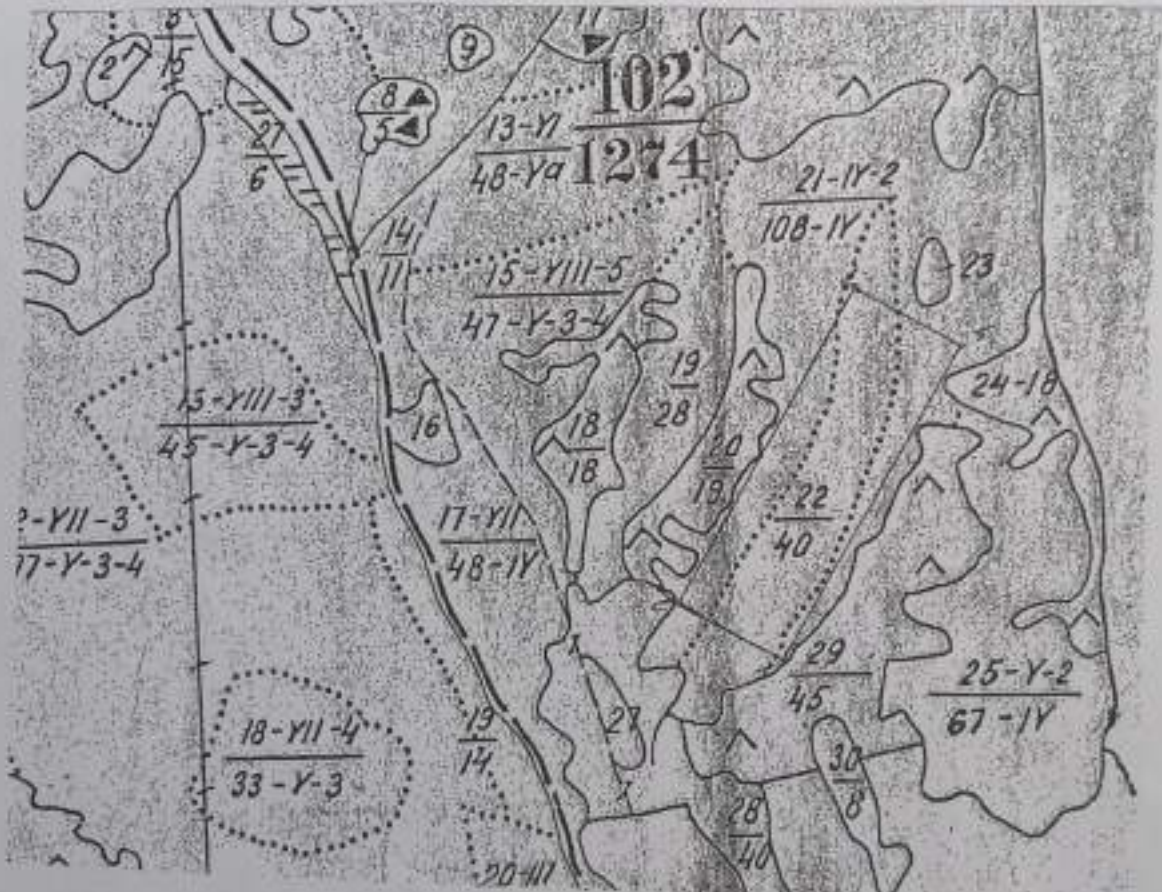
6. Участок особо защитное значение, выражающее в следующем: не имеет (имеет или не имеет)

7. Лесохозяйственные особенности участка:

8. Участок пригоден для заявленных целей (пригоден или не пригоден)



**ЧЕРТЕЖ УЧАСТКА ЛЕСНОГО ФОНДА**  
(по данным инструментальной съемки границ)



Масштаб: 1:25000

Площадь участка 50 га. Данные инструментальной съемки границ участка

| № точек | Румбы линий | Длина линий, м |
|---------|-------------|----------------|
| 1-2     | СЗ:65°      | 400            |
| 2-3     | СВ:25°      | 1250           |
| 3-4     | ЮВ:65°      | 400            |
| 4-1     | ЮЗ:25°      | 1250           |

Подписи:

Лица, проводившие обследование:

Пом. участкового лесничего: Тюлюш А.А.

(должность, подпись, печать, ф.и.о.)



9. Цели использования: всего \_\_\_\_\_ га  
и том числе:

перевод лесных земель в нелесные земли под \_\_\_\_\_  
(цели использования)

Перевод земель лесного фонда в категорию \_\_\_\_\_  
(категория земель)

10. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Лица, проводившие обследование:

Участковый лесничий: Монгуш А.С.  
(ф.и.о. подпись и печать)

Помощник участкового лесничего: Тюлюш А.А.  
(ф.и.о. подпись и печать)

Директор  
ГКУ РТ «Чаданского лесничества» Донгак В.И.  
(подпись и печать)



Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж участка лесного фонда.

Проект лесовосстановления  
на лесном участке N 1/год 2023

Лесовосстановление естественное  
(естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации Республика Татарстан

Лесной район Альшеевский лесхоз - лесосекционный

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество Чаракисское

Участковое лесничество Обзорное

N квартала 108

N выдела 28, 22

Площадь лесного участка, га 50

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон) горно-лесостепной

Гидрологические условия (увлажнение) \_\_\_\_\_

Почва горно-дерново-среднеуглежистая

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га 150

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное) \_\_\_\_\_

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) 25

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м<sup>3</sup>)

отсутствует

а) отсутствует (до 5 м<sup>3</sup>/га); б) слабая (5 - 20 м<sup>3</sup>/га); в) средняя (20 - 50 м<sup>3</sup>/га); г) сильная (более 50 м<sup>3</sup>/га)

Категория доступности для техники 4а<sup>ч</sup>

а) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород 10-14

средний возраст, лет 10

средняя высота, м 1,0

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га 2,5  
размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое) групповое  
состояние лесных насаждений и их оценка удовлетворительное

Проектируемый способ лесовосстановления:

естественное лесовосстановление  
(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)

возраст, лет

высота, см



диаметр корневой шейки, мм \_\_\_\_\_

Характеристика посевного материала:

Порода \_\_\_\_\_

Класс качества семян \_\_\_\_\_

Селекционная категория \_\_\_\_\_

Место происхождения (лесосеменной район) \_\_\_\_\_

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению выполненными (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

порода \_\_\_\_\_

возраст, лет \_\_\_\_\_

количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га \_\_\_\_\_

средняя высота, м \_\_\_\_\_

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

*50 га порога 14*

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

площадь лесовосстановления, га \_\_\_\_\_ *50 га порога 14*

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га \_\_\_\_\_

*2,5*

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук /га \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

*Александр Владимирович А.С.*

Должность \_\_\_\_\_

(при наличии) подпись (фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

*30 Август 2011*

Число, месяц, год