



Проект лесовосстановления  
на лесном участке № \_\_\_/год 2023

Тип восстановления Естественное  
(естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации Республика Тыва  
район Алтае-Саянский горно-лесостепной

Характеристика местоположения лесного участка:

лесничество Тес-Хемское  
лесничество Эрзинское

квартала 419

выдела 14

площадь лесного участка, га 31,3

Карточка обследования участка № / 2023 год

Исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:50 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

рельеф участка (уклон) средне горный с отдельными хребтами

климатические условия (увлажнение) \_\_\_\_\_

почва горная дерно-среднеподзолистая; супесчаная, влажность почвы хорошая

Характеристика площадей лесного участка: Гарь пожары более 15 летней давности и вырубка

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

Характеристика вырубки:

количество пней, тыс. штук/га 1,5

характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, островное, равномерное) \_\_\_\_\_

степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) средняя

степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) \_\_\_\_\_

состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захлавленность, м<sup>3</sup>)

г) сильная (более 50 м<sup>3</sup>/га)

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);

сильная (более 50 м<sup>3</sup>/га)

категория доступности для техники а) доступная

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 Л-1,2. К-0,8. +Е

средний возраст, лет 8-15

средняя высота, м 1,5-2  
количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га 2  
распределение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое)  
равномерное  
состояние лесных насаждений и их оценка уд.

проектируемый способ лесовосстановления: естественное лесовосстановление  
искусственное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное  
лесовосстановление (посев, посадка)

основание проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных  
групп восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных  
структурах 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 2023г. Естественное (СЕВ) лесовосстановление  
в результате природных процессов

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 завершенными (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):

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

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):

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 31,3

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

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

исполнитель работ по лесовосстановлению:

Иванова И.И.  
подпись (при наличии)

Иванова И.И.  
подпись

Иванова И.И.

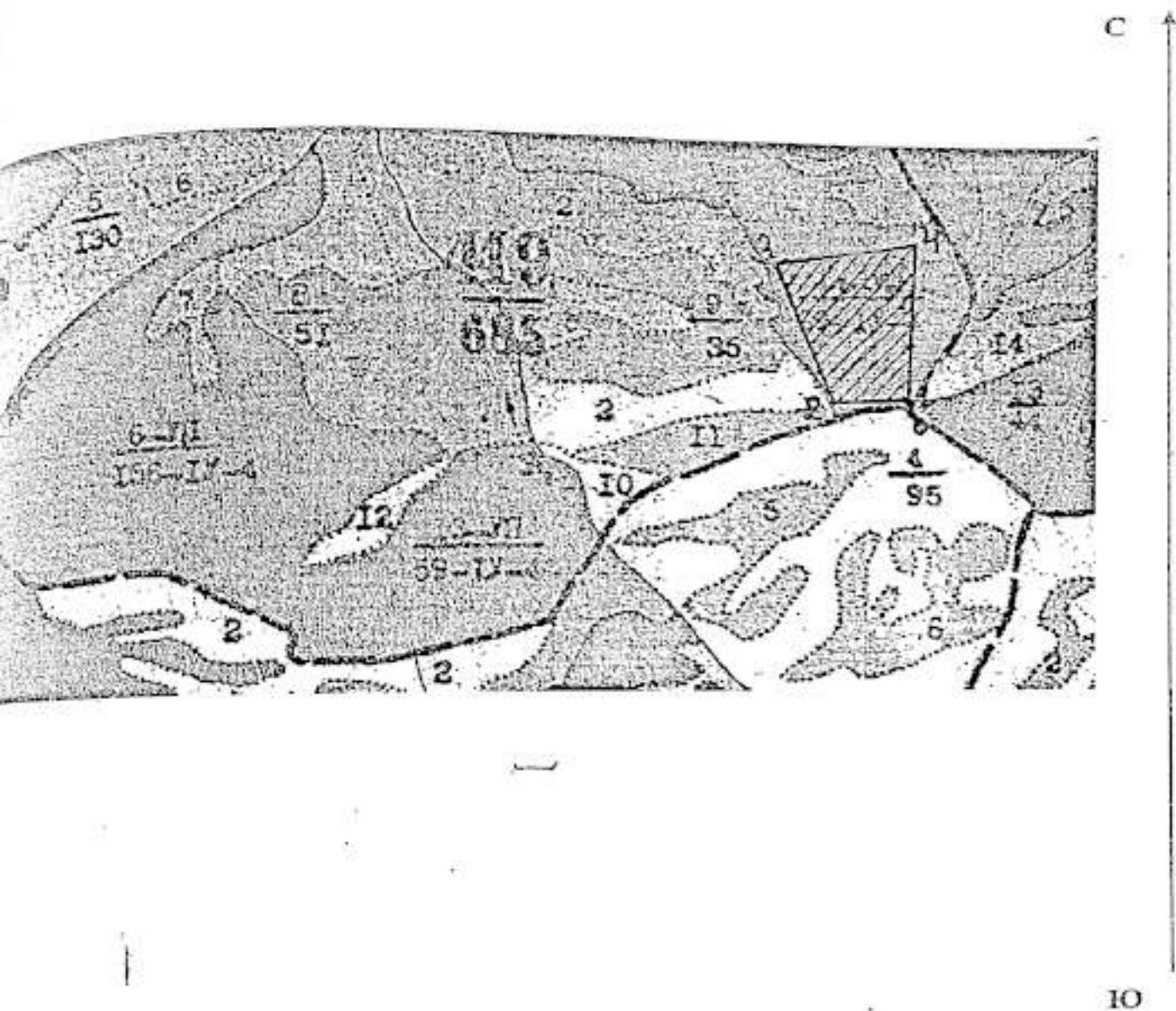
(фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

Число, месяц, год \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

СХЕМА  
естественному лесовосстановлению

Местоположение лесного участка:  
лесничество Тес-Хемское, участковое лесничество Эрзинское,  
участок                     , номер квартала 419, номера выделов 14,  
площадь участка 31,3 га

Масштаб 1:10 000 (1:25 000)\*



обозначения  
лесного участка  
выдела (с нумерацией)  
участки (с привязкой)  
площади (с привязкой)  
подчеркнуть

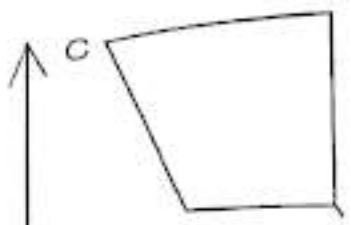
| Линии | Направление | Длина, м | Координаты узлов в СК WGS-84 |            |
|-------|-------------|----------|------------------------------|------------|
|       |             |          | B, широта                    | L, долгота |
| 0 - 1 | СЗ:36       | 38       | 50.07 608                    | 095.47 055 |
| 1 - 2 | ЮЗ:89       | 405      | 50.07 680                    | 095.47 055 |
| 2 - 3 | СЗ:22       | 620      | 50.07 680                    | 095.46 875 |
| 3 - 4 | СВ:85       | 630      | 50.07 979                    | 095.46 719 |
| 4 - 1 | ЮВ:1        | 498      | 50.08 041                    | 095.47 126 |

составил:

гг. меншиев В.А. Лапина В.Н.  
(Ф.И.О., должность, подпись)

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., должность, подпись)

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., должность, подпись)



Ю Масштаб: 1:25000  
Площадь: 31.319 Га

Привязка  
СЗ 36° 38м

Разметка  
ЮЗ 89° 405м  
СЗ 22° 620м  
СВ 85° 630м  
ЮВ 1° 498м



| №                       | Вид                    | Возраст | Высота   | Категория               | Состояние         | Средняя высота | Средняя ширина | Средняя толщина | Средняя длина | Средняя влажность | Средняя температура | Средняя влажность | Средняя температура |      |
|-------------------------|------------------------|---------|----------|-------------------------|-------------------|----------------|----------------|-----------------|---------------|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------|------|
| 11                      | Скромный северный      | 31      | градусов | Хозяйственная категория | Ущерб с крутизной | С              | 3              | 1               | Р             | Р                 | Р                   | Р                 | Р                   |      |
| 12                      | Крутой склон           | 19      | л        | 30                      | градусов          | постеп         | 2              | х               | прием         | рубки             | 65р                 | 8                 | 24                  |      |
| 13                      | Склон восточный        | 19      | л        | 30                      | градусов          | постеп         | 2              | х               | прием         | рубки             | 1133                | 2                 | 283                 |      |
| 14                      | Склон северо-восточный | 19      | л        | 30                      | градусов          | постеп         | 2              | х               | прием         | рубки             | 1725                | 1                 | 1725                |      |
| 15                      | Склон северный         | 19      | л        | 30                      | градусов          | постеп         | 2              | х               | прием         | рубки             | 7241                | 15                | 7241                |      |
| Итого по кварталу       |                        |         |          |                         |                   |                |                |                 |               |                   | 9239                | 7241              | 15                  | 7241 |
| Итого по категории леса |                        |         |          |                         |                   |                |                |                 |               |                   | 9239                | 7241              | 15                  | 7241 |

Итого  
7241

Итого  
7241