



Утверждаю  
Директор ГКУ РТ  
«Барун-Хемчикское лесничество»  
Кызыл-оол Р.А.  
» августа 2022 г.

**Естественное лесовосстановление (содействие естественному  
лесовосстановлению) вследствие природных процессов.  
ГКУ РТ «Барун-Хемчикское лесничество»  
Бай-Тайгинского участкового лесничества  
на 2023г.**

1. Квартал 82, Выдел 27, S = 33 га.
2. Квартал 82, Выдел 45, S = 15 га.
3. Квартал 112, Выдел 3, S = 15 га
4. Квартал 112, Выдел 4, S = 12 га
5. Квартал 104, Выдел 53, S = 21 га
6. Квартал 104, Выдел 51, S = 53 га.
7. Квартал 112, Выдел 10 S = 16 га
8. Квартал 104, Выдел 50, S = 7 га

Итого по участковому лесничеству – 172 га.

Составил (а): участковый лесничий  
Бай-Тайгинского участкового лесничества: Дабби /Дагбы О.О./

Приложение № \_\_\_\_\_  
к Государственному заданию



Утверждаю  
Директор ГКУ РТ  
«Барун-Хемчикское лесничество»  
Кызыл-оол Р. А.  
«26» августа 2022 г.

Проект лесовосстановления  
на лесном участке N 5БТ /год 2022

Приложение № \_\_\_\_\_

Лесовосстановление естественное  
(естественное, искусственное, комбинированное)  
Субъект Российской Федерации Республика Тыва Барун-Хемчикский район  
Лесной район Алтае-Саянский горно-лесостепной район  
Характеристика местоположения лесного участка:  
Лесничество ГКУ РТ «Барун-Хемчикское лесничество»  
Участковое лесничество Бай-Тайгинское  
N квартала 82  
N выдела 27  
Площадь лесного участка, га 33  
(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) Северный 20 градусов  
Гидрологические условия (увлажнение) \_\_\_\_\_  
Почва зеленомошная  
Характеристика площадей лесного участка: гарь  
(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)  
Характеристика вырубки:  
Количество пней, тыс. штук/га \_\_\_\_\_  
Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное) групповое  
Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) средняя  
Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) \_\_\_\_\_  
Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м<sup>3</sup>)  
б слабая (5-20 м<sup>3</sup> /га)  
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) 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 13

средняя высота, м 2,4

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га 4,2 тыс.шт/га

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое)

неравномерное

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) \_\_\_\_\_


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 \_\_\_\_\_

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:

/ Участковый лесничий / Дагбы О.О. /  /

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

" 26 " августа 2022 г.

Число, месяц, год





Утверждаю  
Директор ГКУ РТ  
(Барун-Хемчикское лесничество)  
Кызыл-оол Р.А.  
« 26 » августа 2022 г

Субъект Федерации Республика Тыва Лесничество Барун-Хемчикское  
Участковое лесничество Бай-Тайгинское Урочище \_\_\_\_\_  
Лесорастительная зона Южно-сибирская горная зона  
Лесной район Алтай-Саянский горно-лесостепной

**Карточка  
обследования участка при выборе способа и технологии  
лесовосстановления (лесоразведения)\* на 2023 год**

1. № квартала 82 № выдела 27
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 33,0
3. Категория площади: гарь  
(вырубка (год), гарь (год), пустырь, прогалина, редина, прочие земли (технический этап, год)
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления 10Л  
до вырубки, гаря, гибели
5. Условия для работы техники:
  - 5.1. Количество пней, шт./га: всего -, ср. диаметр \_\_\_\_\_
  - 5.2. Захламленность, м<sup>3</sup>/га отсутствует  
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\* \_\_\_\_\_  
В случае отсутствия - прописать
6. Лесорастительные условия:
  - 6.1. Рельеф северный 20°
  - 6.2. Группа типов леса РДБАГ (лиственничники с кедром рододендрово-багульниково-зеленомошными)
  - 6.3. Тип условий местопроизрастания горно-лесостепная
  - 6.4. Почва дерново-подзолистая, достаточно увлажненная  
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 12, Средняя высота подроста, м 2,4
  - 7.2. Жизнеспособность подроста и молодняка жизнеспособный  
жизнеспособный, нежизнеспособный
  - 7.3. Количество тыс. шт./га: всего 4,5 в т. ч. по породам Л
  - 7.4. Категория густоты средняя  
редкий, средний, густой
  - 7.5. Встречаемость подроста и молодняка, % 40-65
  - 7.6. Соответствие лесорастительным и иным условиям: соответствует - замена не требуется  
соответствует - замена не требуется, не соответствует - замена требуется
8. Источники обсеменения стены леса  
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
9. Характеристика санитарного состояния не заселено вредителями  
заселенность вредными организмами, болезни леса
10. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления (лесоразведения):
  - 10.1. Способ лесовосстановления (лесоразведения) естественный  
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
  - 10.2. Главные (целевые) породы Л

11. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

очистка вырубki, гари очистка стволов усохших деревьев

санитарные \_\_\_\_\_

противопожарные \_\_\_\_\_

иные предложения \_\_\_\_\_

Исполнитель(и): У. А. Мамедов  
должность

Добла  
подпись

Добла О.О.  
ФИО

« 26 » августа 2023 г.

\* нужное подчеркнуть



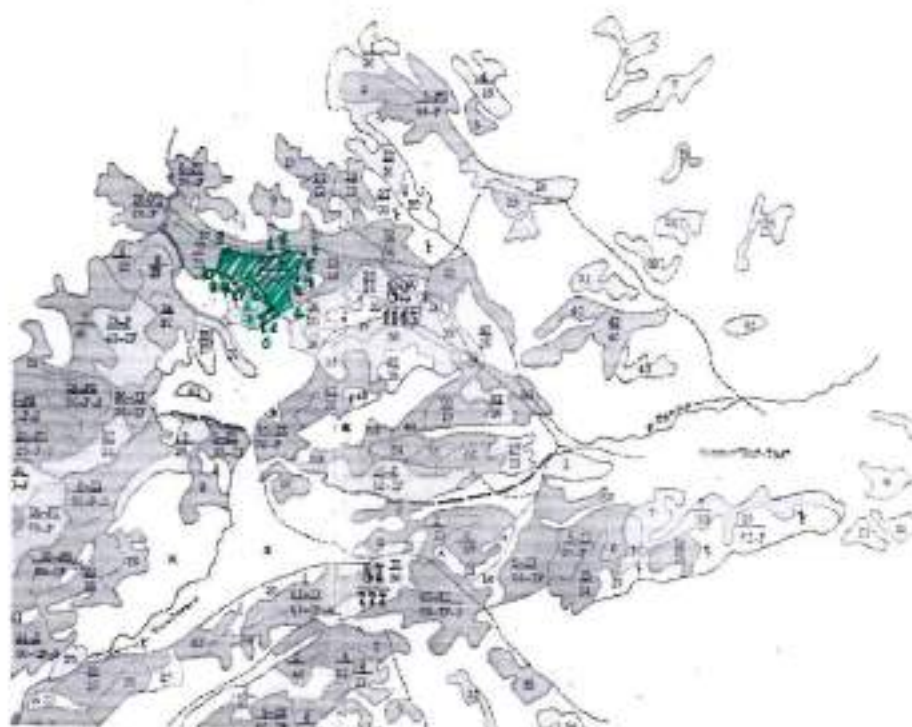
**Выкопировка из плана лесонасаждений для проведения работ  
естественного лесовосстановления вследствие природных процессов.**

ГКУ РТ «Барун-Хемчикское лесничество»

Бай-Тайгинское участковое лесничество

Квартал 82, выдел 27 S = 33га

Масштаб 1 : 50 000




Привязка: от дороги до 1го лесосечного столба участка СВ: 5<sup>0</sup>, 30м

№ столбцов	румбы	Длина, м	№ столбцов	румбы	Длина, м
0-1	СВ-5 <sup>0</sup>	30	10-11	ЮВ-28 <sup>0</sup>	65
1-2	СВ-55 <sup>0</sup>	351	11-12	СВ-83 <sup>0</sup>	66
2-3	СЗ-8 <sup>0</sup>	155	12-13	ЮВ-47 <sup>0</sup>	103
3-4	СВ-50 <sup>0</sup>	147	13-14	СВ-77 <sup>0</sup>	220
4-5	СЗ-2 <sup>0</sup>	102	14-15	ЮВ-38 <sup>0</sup>	205
5-6	СВ-31 <sup>0</sup>	157	15-16	ЮЗ-14 <sup>0</sup>	45
6-7	СЗ-80 <sup>0</sup>	243	16-17	ЮВ-42 <sup>0</sup>	110
7-8	ЮЗ-58 <sup>0</sup>	100	17-18	ЮЗ-54 <sup>0</sup>	110
8-9	СЗ-83 <sup>0</sup>	551	18-1	ЮВ-2 <sup>0</sup>	100
9-10	ЮЗ-19 <sup>0</sup>	233			

Условные обозначения:

----- - границы кварталов

..... - границы выделов

 - участок отведенный под естественное лесовосстановление

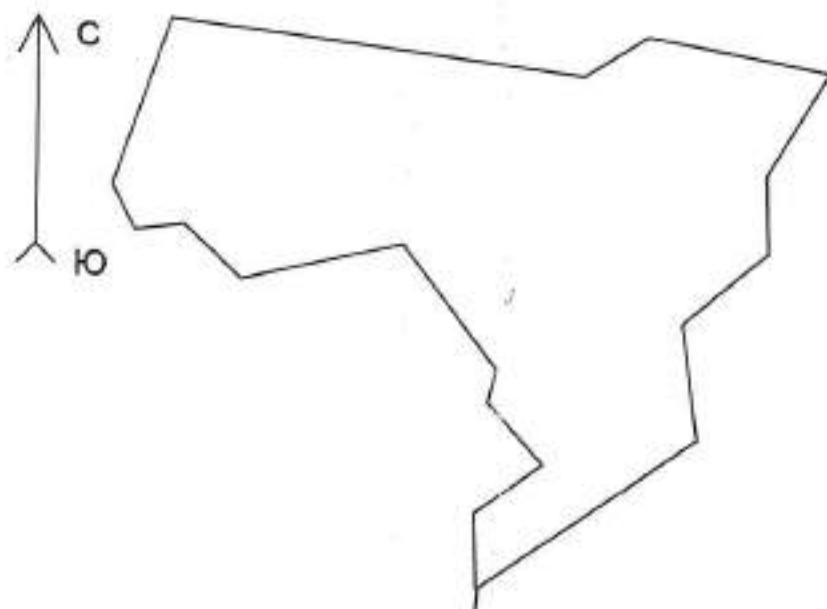
Чертил: участковый лесничий

*Дагбы*

/Дагбы О.О./

« 26 » августа 2022г.





Масштаб: 1:10000  
Площадь: 33.003 Га

Привязка  
СВ 5° 30м

Разметка  
СВ 55° 351м  
СЗ 8° 155м  
СВ 50° 147м  
СЗ 2° 102м  
СВ 31° 157м  
СЗ 80° 243м  
ЮЗ 58° 100м  
СЗ 83° 551м  
ЮЗ 19° 233м  
ЮВ 28° 65м  
СВ 83° 66м  
ЮВ 47° 103м  
СВ 77° 220м  
ЮВ 38° 205м  
ЮЗ 14° 45м  
ЮВ 42° 110м  
ЮЗ 54° 110м  
ЮВ 2° 100м



Утверждаю  
Директор ГКУ РТ  
« Барун-Хемчикское лесничество»  
Кызыл-оол Р.А.  
« 26 » августа 2022г.

Акт № 5-Б-Т

Несоответствия данных государственного лесного реестра  
натурному обследованию

с. Кызыл-Мажалык  
(населенный пункт)

Дагбы О.О. участковый лесничий Бай-Тайгинского участкового лесничества  
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

Хертек А.О. помощник участкового лесничего Бай-Тайгинского участкового лесничества, Доржу Р.К. мастер леса Бай-Тайгинского участкового лесничества, ГКУ РТ «Барун-Хемчикское лесничество»

Провели натурное обследование лесного участка, в целях: Естественного лесовосстановления вследствие природных процессов.

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1 Участок расположен в лесах Бай-Тайгинского участкового лесничества, в квартале № 82 выдел 27

Субъект Российской Федерации Республика Тыва

Муниципальный район Бай-Тайгинский

1. Подразделение лесов по целевому назначению Эксплуатационные леса

2. Категория защитных лесов -

3. Общая площадь участка 33,0 га,

в том числе:

лесных земель 33,0 га

из них: покрытых лесной растительностью 33,0 га

не покрытых лесом \_\_\_\_\_ га

в том числе не сомкнувшихся лесных культур \_\_\_\_\_ га

нелесных земель \_\_\_\_\_ га

из них: ПАШНИ \_\_\_\_\_ га

сенокосов \_\_\_\_\_ га

пастбищ \_\_\_\_\_ га

вод \_\_\_\_\_ га

прочих земель \_\_\_\_\_ га

3. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:



3. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь га	Состав насаждения	Класс возраста	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины куб. м
					Возраст лет			
Бай-Тайгинское	82	27	33,0	10Л	6/110	5	0,5	6480
Итого			33,0					

4. Таксационное описание по результатам обследования:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь га	Состав насаждения	Класс возраста	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины куб. м
					Возраст лет			
Бай-Тайгинское	82	27	33,0	10Л	13	5	0,7	8208
Итого			33,0					

5. Участок не имеет особо защитное значение, выражающееся в следующем:

(имеет или не имеет)

---



---

6. Лесохозяйственные особенности участка

При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения

---



---

Лица проводившие обследование:

/Дагбы О.О./ Дагбы  
(Ф.И.О., подпись)

/Хертк А.С./ Хертк  
(Ф.И.О., подпись)

/Доржу Р.К./ Доржу  
(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение  
 К акту несоответствия данных  
 Государственного лесного реестра  
 Натурному обследованию  
 От «26» августа 2022г. № 5-БТ

Чертеж лесного участка  
 (по данным инструментальной съемки границ)



Масштаб 1 : 50 000

Данные инструментальной съемки границ участка  
 Площадь участка – 33 га

Экспликация

№ столбцов	румбы	Длина, м
0-1	СВ-5 <sup>0</sup>	30
1-2	СВ-55 <sup>0</sup>	351
2-3	СЗ-8 <sup>0</sup>	155
3-4	СВ-50 <sup>0</sup>	147
4-5	СЗ-2 <sup>0</sup>	102
5-6	СВ-31 <sup>0</sup>	157
6-7	СЗ-80 <sup>0</sup>	243
7-8	ЮЗ-58 <sup>0</sup>	100
8-9	СЗ-83 <sup>0</sup>	551
9-10	ЮЗ-19 <sup>0</sup>	233

№ столбцов	румбы	Длина, м
10-11	ЮВ-28 <sup>0</sup>	65
11-12	СВ-83 <sup>0</sup>	66
12-13	ЮВ-47 <sup>0</sup>	103
13-14	СВ-77 <sup>0</sup>	220
14-15	ЮВ-38 <sup>0</sup>	205
15-16	ЮЗ-14 <sup>0</sup>	45
16-17	ЮВ-42 <sup>0</sup>	110
17-18	ЮЗ-54 <sup>0</sup>	110
18-1	ЮВ-2 <sup>0</sup>	100

Лица проводившие обследование  
 Участковый лесничий \_\_\_\_\_

(должность, подпись, печать, ФИО)

/Дагбы О.О./

Помощник участкового лесничего \_\_\_\_\_

(должность, подпись, печать, ФИО)

/Хертек А.С./

Мастер леса \_\_\_\_\_

(должность, подпись, печать)

/Доржу Р.К./





Утверждаю  
Директор ГКУ РТ  
«Барун-Хемчикское лесничество»  
Кызыл-оол Р. А.  
«26» августа 2022 г.

Проект лесовосстановления  
на лесном участке N 6БТ /год 2022

Лесовосстановление Естественное  
(естественное, искусственное, комбинированное)  
Субъект Российской Федерации Республика Тыва Барун-Хемчикский район  
Лесной район Алтае-Саянский горно-лесостепной район

Характеристика местоположения лесного участка:  
Лесничество ГКУ РТ «Барун-Хемчикское лесничество»  
Участковое лесничество Бай-Тайгинское  
N квартала 82  
N выдела 45  
Площадь лесного участка, га 15  
(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) Северный 20 градусов  
Гидрологические условия (увлажнение) \_\_\_\_\_  
Почва зеленомошные

Характеристика площадей лесного участка: гарь  
(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:  
Количество пней, тыс. штук/га \_\_\_\_\_  
Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное) групповое  
Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) средняя  
Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) \_\_\_\_\_  
Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м<sup>3</sup>)  
слабая (5-20 м<sup>3</sup>/га)  
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





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 \_\_\_\_\_

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:

/ Участковый лесничий / Дагбы О.О. / Дагбы /

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

«26» августа 2022 г.

Число, месяц, год





Утверждаю  
Директор ГКУ РТ  
«Барун-Хемчикское лесничество»  
Кызыл-оол Р.А.  
«26» августа 2022 г

Субъект Федерации Республика Тыва Лесничество Барун-Хемчикское  
Участковое лесничество Бай-Тайгинское Урочище \_\_\_\_\_  
Лесорастительная зона Южно-сибирская горная зона  
Лесной район Алтае-Саянский горно-лесостепной

**Карточка  
обследования участка при выборе способа и технологии  
лесовосстановления (лесоразведения)\* на 2023 год**

1. № квартала 82 № выдела 45
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 15,0
3. Категория площади: гарь  
(вырубка (год), гарь (год), пустырь, прогалина, редина, прочие земли (технический этап, год))
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления 9ЛПК  
до вырубки, гари, гибели
5. Условия для работы техники:
  - 5.1. Количество пней, шт./га: всего \_\_\_\_\_, ср. диаметр \_\_\_\_\_
  - 5.2. Захламленность, м<sup>3</sup>/га слабая  
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\*  
\* В случае отсутствия – прописать
6. Лесорастительные условия:
  - 6.1. Рельеф северный 20°
  - 6.2. Группа типов леса РДБАГ (лиственничники с кедром ролондрово-багульничкого-зеленомошные)
  - 6.3. Тип условий местопроизрастания горно-лесостепная
  - 6.4. Почва дерново-подзолистая, достаточно увлажненная  
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 13, Средняя высота подроста, м 2,4
  - 7.2. Жизнеспособность подроста и молодняка жизнеспособный  
жизнеспособный, нежизнеспособный
  - 7.3. Количество тыс. шт./га: всего 4,1 в т. ч. по породам Л
  - 7.4. Категория густоты средняя  
редкий, средний, густой
  - 7.5. Встречаемость подроста и молодняка, % 40-65
  - 7.6. Соответствие лесорастительным и иным условиям: соответствует - замена не требуется  
соответствует - замена не требуется, не соответствует – замена требуется
8. Источники обсеменения стены леса  
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
9. Характеристика санитарного состояния не заселено вредителями  
заселенность вредными организмами, болезни леса
10. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления (лесоразведения):
  - 10.1. Способ лесовосстановления (лесоразведения) естественный  
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
  - 10.2. Главные (целевые) породы Л



11. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

очистка вырубki, гари очистка стволов усохших деревьев  
санитарные \_\_\_\_\_  
противопожарные \_\_\_\_\_  
иные предложения \_\_\_\_\_

Исполнитель(и): И. Мамлеев  
должность

И. Мамлеев  
подпись

Родина А. О.  
ФИО

« 16 » августа 2023 г.

\* нужное подчеркнуть

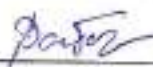
Приложение к Карточке обследования  
участка при выборе способа и  
технологии лесовосстановления

Перечетная ведомость  
жизнеспособного подроста при обследовании  
лесного участка для проведения лесовосстановления

Лесничество (лесопарк) Барун-Хемчикское Участковое лесничество Бай-Тайгинское  
Урочище \_\_\_\_\_ Квартал № 82  
Выдел № 45 \_\_\_\_\_ площадь участка 15 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 (свыше 1,5 м)	Итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Л	5136	13992	10836	24924		
Всего по участку		5136	13992	10836			
Коэффициент перевода		0,5	0,8	1,0			
С учётом коэффициента		2568	11193	10836			
Итого на 1 га		428	1866	1806			

Исполнитель(и): Участковый лесничий  
должность

  
подпись

Дагбы О.О.  
ФИО

Выкопировка из плана лесонасаждений для проведения работ  
естественного лесовосстановления вследствие природных процессов.

ГКУ РТ «Барун-Хемчикское лесничество»

Бай-Тайгинское участковое лесничество


Квартал 82, выдел 45 S = 15га

Масштаб 1 : 50 000



Привязка: от дороги до 1го лесосечного столба участка ЮЗ 43<sup>0</sup>, 40 м

№ столбцов	румбы	Длина, м
0-1	ЮЗ-43 <sup>0</sup>	40
1-2	ЮЗ-66 <sup>0</sup>	222
2-3	СЗ-87 <sup>0</sup>	154
3-4	ЮВ-19 <sup>0</sup>	121
4-5	ЮЗ-50 <sup>0</sup>	111
5-6	ЮВ-18 <sup>0</sup>	112
6-7	ЮВ-89 <sup>0</sup>	50
7-8	ЮВ-14 <sup>0</sup>	156
8-9	ЮВ-88 <sup>0</sup>	76
10-11	СВ-32 <sup>0</sup>	350
11-12	ЮВ-75 <sup>0</sup>	204
12-13	СЗ-2 <sup>0</sup>	160
13-1	СЗ-86 <sup>0</sup>	177
13-1	СВ-2 <sup>0</sup>	112

 - участок отведенный под естественное лесовосстановление

Условные обозначения:

----- - границы кварталов

..... - границы выделов

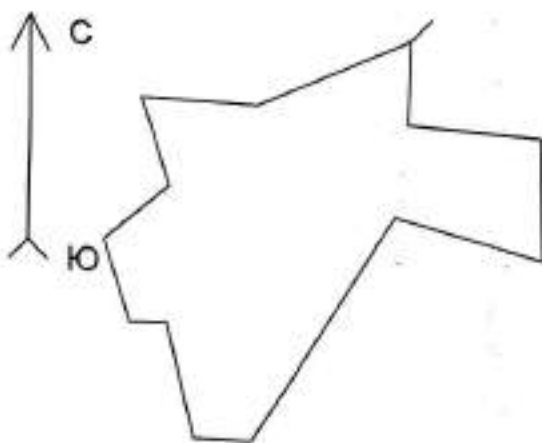
Чертил: участковый лесничий \_\_\_\_\_

*Дагбы*

/Дагбы О.О./

«26» августа 2022г





Масштаб: 1:10000  
Площадь: 15.002 Га

Привязка  
ЮЗ 43° 40м

Разметка  
ЮЗ 66° 222м  
СЗ 87° 154м  
ЮВ 19° 121м  
ЮЗ 50° 111м  
ЮВ 18° 112м  
ЮВ 89° 50м  
ЮВ 14° 156м  
ЮВ 88° 76м  
СВ 32° 350м  
ЮВ 75° 204м  
СЗ 2° 160м  
СЗ 86° 177м  
СВ 2° 112м



Акт № 6-Б-Т  
Несоответствия данных государственного лесного реестра  
натурному обследованию

с. Кызыл-Мажалык  
(населенный пункт)

Дагбы О.О. участковый лесничий Бай-Тайгинского участкового лесничества  
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)  
Хертек А.О. помощник участкового лесничего Бай-Тайгинского участкового  
лесничества, Доржу Р.К. мастер леса Бай-Тайгинского участкового лесничества,  
ГКУ РТ «Барун-Хемчикское лесничество»

Провели натурное обследование лесного участка, в целях: Естественного  
лесовосстановления вследствие природных процессов.

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Бай-Тайгинского участкового лесничества,  
в квартале № 82 выдел 45  
Субъект Российской Федерации Республика Тыва  
Муниципальный район Бай-Тайгинский
1. Подразделение лесов по целевому назначению Эксплуатационные леса.
2. Категория защитных лесов - \_\_\_\_\_
3. Общая площадь участка 15,0 га,

в том числе:

лесных земель 15,0 га  
из них: покрытых лесной растительностью 15,0 га  
не покрытых лесом \_\_\_\_\_ га  
в том числе не сомкнувшихся лесных культур \_\_\_\_\_ га  
нелесных земель \_\_\_\_\_ га  
из них: ПАШНИ \_\_\_\_\_ га  
сенокосов \_\_\_\_\_ га  
пастбищ \_\_\_\_\_ га  
вод \_\_\_\_\_ га  
прочих земель \_\_\_\_\_ га



3. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь га	Состав насаждения	Класс возраста	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины куб. м
					Возраст лет			
Бай-Тайгинское	82	45	15,0	9Л1К	2/30	5	0,6	300
Итого			15,0					

4. Таксационное описание по результатам обследования:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь га	Состав насаждения	Класс возраста	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины куб. м
					Возраст лет			
Бай-Тайгинское	82	45	15,0	9Л1К	13	5	0,6	1056
Итого			15,0					

5. Участок **не имеет** особо защитное значение, выражающееся в следующем:  
(имеет или не имеет)

6. Лесохозяйственные особенности участка

При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения

Лица проводившие обследование:

/Дагбы О.О./ Дагбы  
(Ф.И.О., подпись)

/Хертек А.С./ Хертек  
(Ф.И.О., подпись)

/Доржу Р.К./ Доржу  
(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Чертеж лесного участка  
(по данным инструментальной съемки границ)



Привязка: от дороги до 1го лесосечного столба участка ЮЗ 43<sup>0</sup> : 40 м

№ столбцов	румбы	Длина, м
0-1	ЮЗ-43 <sup>0</sup>	40
1-2	ЮЗ-66 <sup>0</sup>	222
2-3	СЗ-87 <sup>0</sup>	154
3-4	ЮВ-19 <sup>0</sup>	121
4-5	ЮЗ-50 <sup>0</sup>	111
5-6	ЮВ-18 <sup>0</sup>	112
6-7	ЮВ-89 <sup>0</sup>	50

7-8	ЮВ-14 <sup>0</sup>	156
8-9	ЮВ-88 <sup>0</sup>	76
9-10	СВ-32 <sup>0</sup>	350
10-11	ЮВ-75 <sup>0</sup>	204
11-12	СЗ-2 <sup>0</sup>	160
12-13	СЗ-86 <sup>0</sup>	177
13-1	СВ-2 <sup>0</sup>	112

Лица проводившие обследование:

Участковый лесничий \_\_\_\_\_ /Дагбы О.О./  
(должность, подпись, печать, ФИО)  
Помощник участкового лесничего \_\_\_\_\_ /Хертек А.С./  
(должность, подпись, печать, ФИО)  
Мастер леса \_\_\_\_\_ /Доржу Р.К./  
(должность, подпись, печать, ФИО)

Приложение № \_\_\_\_\_  
к Государственному заданию



Утверждаю  
Директор ГКУ РТ  
«Барун-Хемчикское лесничество»  
Кызыл-оол Р. А.  
«26» августа 2022 г.

Проект лесовосстановления  
на лесном участке N 7БТ /год 2022

Лесовосстановление Естественное  
(естественное, искусственное, комбинированное)  
Субъект Российской Федерации Республика Тыва Барун-Хемчикский район  
Лесной район Алтае-Саянский горно-лесостепной район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество ГКУ РТ «Барун-Хемчикское лесничество»

Участковое лесничество Бай-Тайгинское

N квартала 112

N выдела 3

Площадь лесного участка, га 15

(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) Северный 25 градусов

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

Почва горно-степная

Характеристика площадей лесного участка: гарь

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га -

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

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) средняя

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м<sup>3</sup>)  
слабая (5-20 м<sup>3</sup>/га)

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 13

средняя высота, м 2,4

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га 4,1 тыс.шт га

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое) неравномерное

состояние лесных насаждений и их оценка удовлетворительное

Проектируемый способ лесовосстановления:

(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) \_\_\_\_\_

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 \_\_\_\_\_

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:

/ Участковый лесничий / Дагбы О.О. / *Дагбы* /

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

" 26 " августа 2022 г.

Число, месяц, год





Субъект Федерации Республика Тыва Лесничество Барун-Хемчикское  
Участковое лесничество Бай-Тайгинское Урочище \_\_\_\_\_  
Лесорастительная зона Южно-сибирская горная зона  
Лесной район Алтае-Саянский горно-лесостепной

**Карточка  
обследования участка при выборе способа и технологии  
лесовосстановления (лесоразведения)\* на 2023 год**

1. № квартала 112 № выдела 3
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 15,0
3. Категория площади: гарь  
(вырубка (год), гарь (год), пустырь, прогалина, редина, прочие земли (технический этап, год))
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления 10Л  
до вырубки, гари, гибели
5. Условия для работы техники:
  - 5.1. Количество пней, шт./га: всего \_\_\_\_\_, ср. диаметр \_\_\_\_\_
  - 5.2. Захламленность, м<sup>3</sup>/га слабая  
отсутствует - менее 10 м<sup>3</sup>/га, слабая-10-30 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\*  
В случае отсутствия - прописать
6. Лесорастительные условия:
  - 6.1. Рельеф северный 25°
  - 6.2. Группа типов леса РДБАГ (лиственничники с кедром рододендрово-багульниково-зеленомошными)
  - 6.3. Тип условий местопрорастания горно-лесостепная
  - 6.4. Почва дерново-подзолистая, достаточно увлажненная  
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 15, Средняя высота подроста, м 2,7
  - 7.2. Жизнеспособность подроста и молодняка жизнеспособный  
жизнеспособный, нежизнеспособный
  - 7.3. Количество тыс. шт./га: всего 4,1 в т. ч. по породам Л
  - 7.4. Категория густоты средняя  
редкий, средний, густой
  - 7.5. Встречаемость подроста и молодняка, % 40-65
  - 7.6. Соответствие лесорастительным и иным условиям: соответствует - замена не требуется  
соответствует - замена не требуется, не соответствует - замена требуется
8. Источники обсеменения стены леса  
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
9. Характеристика санитарного состояния не заселено вредителями  
заселенность вредными организмами, болезни леса
10. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления (лесоразведения):
  - 10.1. Способ лесовосстановления (лесоразведения) естественный  
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
  - 10.2. Главные (целевые) породы Л



11. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

очистка вырубki, гари очистка стволов усохших деревьев  
санитарные \_\_\_\_\_  
противопожарные \_\_\_\_\_  
иные предложения \_\_\_\_\_

Исполнитель(и): Участковый лесничий  
должность

  
подпись

Дагбы О.О.  
ФИО

« 26 » августа 2022 г.

\* нужное подчеркнуть

Приложение к Карточке обследования  
участка при выборе способа и  
технологии лесовосстановления

Перечетная ведомость  
жизнеспособного подроста при обследовании  
лесного участка для проведения лесовосстановления

Лесничество (лесопарк) Барун-Хемчикское Участковое лесничество Бай-Тайгинское  
Урочище \_\_\_\_\_ Квартал № 112  
Выдел № 3 \_\_\_\_\_ площадь участка 15 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 (свыше 1,5 м)	Итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Л	2664	6732	17892	27288	2,7	10
Всего по участку		2664	6732	17892	27288		
Коэффициент перевода		0,5	0,8	1,0			
С учётом коэффициента		1332	5385	17892	24609		
Итого на 1 га		222	898	2982	4100		

Исполнитель(и): Участковый лесничий  
должность

  
подпись

Дагбы О.О.  
ФИО

Выкопировка из плана лесонасаждений для проведения работ  
естественного лесовосстановления вследствие природных процессов.

ГКУ РТ «Барун-Хемчикское лесничество»

Бай-Тайгинское участковое лесничество

Квартал 112, выдел 3 S = 15га

Масштаб 1 : 50 000




Привязка: от дороги до 1го лесосечного столба участка ЮЗ 33<sup>0</sup>, 30 м

№ столбцов	румбы	Длина, м
0-1	ЮЗ-33 <sup>0</sup>	30
1-2	СЗ-85 <sup>0</sup>	355
2-3	ЮЗ-21 <sup>0</sup>	107
3-4	ЮВ-50 <sup>0</sup>	160
4-5	ЮЗ-4 <sup>0</sup>	276
5-6	ЮЗ-24 <sup>0</sup>	315
6-7	ЮВ-33 <sup>0</sup>	85
7-8	ЮВ-88 <sup>0</sup>	105
8-9	СВ-8 <sup>0</sup>	400
9-10	СВ-43 <sup>0</sup>	235
10-1	СВ-10 <sup>0</sup>	240

Условные обозначения:

----- - границы кварталов

..... - границы выделов

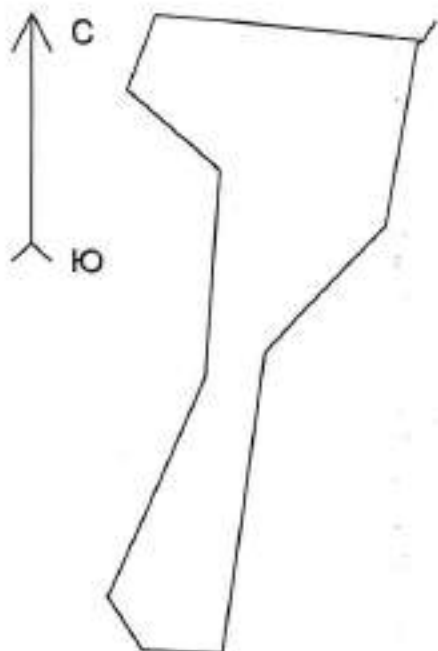
 участок отведенный под естественное лесовосстановление

Чертил: участковый лесничий  
О.О./

 /Дагбы

«26» августа 2022г.





Привязка  
ЮЗ 33° 30м

Разметка  
СЗ 85° 355м  
ЮЗ 21° 107м  
ЮВ 50° 160м  
ЮЗ 4° 276м  
ЮЗ 24° 315м  
ЮВ 33° 85м  
ЮВ 88° 105м  
СВ 8° 400м  
СВ 43° 235м  
СВ 10° 240м

Масштаб: 1:10000  
Площадь: 15.005 Га



Утверждаю  
Директор ГКУ РТ  
«Барун-Хемчикское лесничество»  
Кызыл-оол Р.А.  
«26» августа 2022г.

Акт № 7-Б-Т

Несоответствия данных государственного лесного реестра  
натурному обследованию

с. Кызыл-Мажалык  
(населенный пункт)

Дагбы О.О. участковый лесничий Бай-Тайгинского участкового лесничества  
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

Хертек А.О. помощник участкового лесничего Бай-Тайгинского участкового лесничества, Доржу Р.К. мастер леса Бай-Тайгинского участкового лесничества, ГКУ РТ «Барун-Хемчикское лесничество»

Провели натурное обследование лесного участка, в целях: естественное лесовосстановление вследствие природных процессов.

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Бай-Тайгинского участкового лесничества, в квартале № 112 выдел 3  
Субъект Российской Федерации Республика Тыва  
Муниципальный район Бай-Тайгинский район
1. Подразделение лесов по целевому назначению Эксплуатационные леса.
2. Категория защитных лесов \_\_\_\_\_
3. Общая площадь участка 15,0 га,

в том числе:

лесных земель 15,0 га

из них: покрытых лесной растительностью 15,0 га

не покрытых лесом \_\_\_\_\_ га

в том числе не сомкнувшихся лесных культур \_\_\_\_\_ га

нелесных земель \_\_\_\_\_ га

из них: ПАШНИ \_\_\_\_\_ га

сенокосов \_\_\_\_\_ га

пастбищ \_\_\_\_\_ га

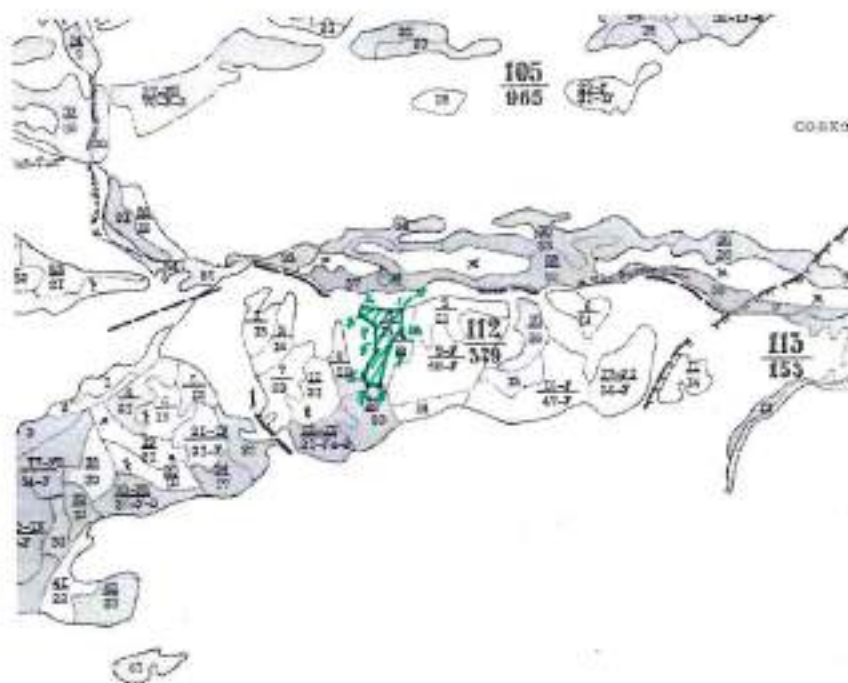
вод \_\_\_\_\_ га

прочих земель \_\_\_\_\_ га



Приложение  
К акту несоответствия данных  
Государственного лесного реестра  
Натурному обследованию  
От «26» августа 2022г № 7-БТ

Чертеж лесного участка  
(по данным инструментальной съемки границ)



Масштаб 1 : 50 000

Данные инструментальной съемки границ участка  
Площадь участка – 15 га

Экспликация

№ столбцов	румбы	Длина, м
0-1	ЮЗ-33 <sup>0</sup>	30
1-2	СЗ-85 <sup>0</sup>	355
2-3	ЮЗ-21 <sup>0</sup>	107
3-4	ЮВ-50 <sup>0</sup>	160
4-5	ЮЗ-4 <sup>0</sup>	276
5-6	ЮЗ-24 <sup>0</sup>	315
6-7	ЮВ-33 <sup>0</sup>	85
7-8	ЮВ-88 <sup>0</sup>	105
8-9	СВ-8 <sup>0</sup>	400
9-10	СВ-43 <sup>0</sup>	235
10-1	СВ-10 <sup>0</sup>	240

Лица проводившие обследование:

Участковый лесничий \_\_\_\_\_ *Дагбы* /Дагбы О.О./  
(должность, подпись, печать, ФИО)

Помощник участкового лесничего \_\_\_\_\_ *Хертек* /Хертек А.С./  
(должность, подпись, печать, ФИО)

Мастер леса \_\_\_\_\_ *Доржу* /Доржу Р.К./  
(должность, подпись, печать, ФИО)

Приложение № \_\_\_\_\_  
к Государственному заданию

Утверждаю  
Директор ГКУ РТ  
«Барун-Хемчикское лесничество»  
Кызыл-оол Р. А.  
«26» августа 2022 г.



Проект лесовосстановления  
на лесном участке N 8БТ /год 2022

Лесовосстановление Естественное  
(естественное, искусственное, комбинированное)  
Субъект Российской Федерации Республика Тыва Барун-Хемчикский район  
Лесной район Алтае-Саянский горно-лесостепной район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество ГКУ РТ «Барун-Хемчикское лесничество»

Участковое лесничество Бай-Тайгинское

N квартала 112

N выдела 4

Площадь лесного участка, га 12

(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) северо-восточный 31 градусов

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

Почва горно-степная

Характеристика площадей лесного участка: гарь

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га -

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

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) средняя

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м<sup>3</sup>) слабая (5-20м<sup>3</sup>/га)

а) отсутствует (до 5 м<sup>3</sup>/га); б) слабая (5 - 20 м<sup>3</sup>/га); в) средняя (20 - 50м<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 15

средняя высота, м 2,7

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га 4,4 тыс.шт га

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое) неравномерное

состояние лесных насаждений и их оценка удовлетворительное

Проектируемый способ лесовосстановления:

(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) \_\_\_\_\_

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 \_\_\_\_\_

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:

/ Участковый лесничий / Дагбы О.О. / *Дагбы* /

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

" 26 " августа 2022 г.

Число, месяц, год



Субъект Федерации Республика Тыва Лесничество Барун-Хемчикское  
Участковое лесничество Бай-Тайгинское Урочище \_\_\_\_\_  
Лесорастительная зона Южно-сибирская горная зона  
Лесной район Алтае-Саянский горно-лесостепной

**Карточка  
обследования участка при выборе способа и технологии  
лесовосстановления (лесоразведения)\* на 2023 год**

1. № квартала 112 № выдела 4
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 12,0
3. Категория площади: гарь  
(вырубка (год), гарь (год), пустырь, прогалина, редина, прочие земли (технический этап, год))
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления 10Л  
до вырубки, гари, гибели
5. Условия для работы техники:
  - 5.1. Количество пней, шт./га: всего -, ср. диаметр -
  - 5.2. Захламленность, м<sup>3</sup>/га слабая  
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\*  
В случае отсутствия – прописать
6. Лесорастительные условия:
  - 6.1. Рельеф северо-восточный 31°
  - 6.2. Группа типов леса ЗЛОС (лиственничники злаково-осочковые)
  - 6.3. Тип условий местопроизрастания горно-лесостепная
  - 6.4. Почва дерново-подзолистая, достаточно увлажненная  
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 15, Средняя высота подроста, м 2,7
  - 7.2. Жизнеспособность подроста и молодняка жизнеспособный  
жизнеспособный, нежизнеспособный
  - 7.3. Количество тыс. шт./га: всего 4,4 в т. ч. по породам Л
  - 7.4. Категория густоты средняя  
редкий, средний, густой
  - 7.5. Встречаемость подроста и молодняка, % 40-65
  - 7.6. Соответствие лесорастительным и иным условиям: соответствует - замена не требуется  
соответствует - замена не требуется, не соответствует - замена требуется
8. Источники обсеменения стены леса  
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
9. Характеристика санитарного состояния не заселено вредителями  
заселенность вредными организмами, болезни леса
10. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления (лесоразведения):
  - 10.1. Способ лесовосстановления (лесоразведения) естественный  
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
  - 10.2. Главные (целевые) породы Л





Приложение к Карточке обследования  
участка при выборе способа и  
технологии лесовосстановления

Перечетная ведомость  
жизнеспособного подроста при обследовании  
лесного участка для проведения лесовосстановления

Лесничество (лесопарк) Барун-Хемчицкое Участковое лесничество Бай-Тайгинское  
Урочище \_\_\_\_\_ Квартал № 112  
Выдел № 4 \_\_\_\_\_ площадь участка 12 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 (свыше 1,5 м)	Итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Л	10428	6222	16206	32856	2,7	10
Всего по участку		10428	6222	16206	32856		
Коэффициент перевода		0,5	0,8	1,0			
С учётом коэффициента		5214	4977	16206	26397		
Итого на 1 га		869	830	2701	4400		

Исполнитель(и): Участковый лесничий  
должность

Дибя  
подпись

Дагбы О.О.  
ФИО

Выкопировка из плана лесонасаждений для проведения работ  
естественного лесовосстановления вследствие природных процессов.

ГКУ РТ «Барун-Хемчикское лесничество»

Бай-Тайгинское участковое лесничество

Квартал 112, выдел 4 S = 12га

Масштаб 1 : 50 000



Привязка: от дороги до 1го лесосечного столба участка


ЮЗ 21<sup>0</sup>, 30 м

№ столбцов	румбы	Длина, м
0-1	ЮЗ-21 <sup>0</sup>	30
1-2	ЮЗ-8 <sup>0</sup>	570
2-3	ЮЗ-82 <sup>0</sup>	125
3-4	ЮЗ-14 <sup>0</sup>	263
4-5	СЗ-82 <sup>0</sup>	95
5-6	СВ-8 <sup>0</sup>	400
6-7	СВ-43 <sup>0</sup>	235
7-8	СВ-10 <sup>0</sup>	240
8-1	СВ-80 <sup>0</sup>	104

Условные обозначения:

----- - границы кварталов

..... - границы выделов

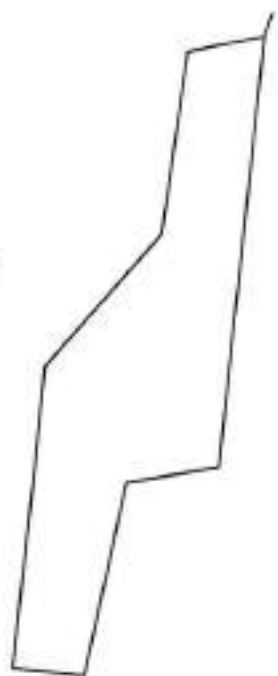
 - участок отведенный под естественное лесовосстановление

Чертил: участковый лесничий \_\_\_\_\_

*Дагбы*

/Дагбы О.О./

«26» августа 2022г.



Масштаб: 1:10000  
Площадь: 12.018 Га

Привязка  
ЮЗ 21° 30м

Разметка  
ЮЗ 8° 570м  
ЮЗ 82° 125м  
ЮЗ 14° 263м  
СЗ 82° 95м  
СВ 8° 400м  
СВ 43° 235м  
СВ 10° 240м  
СВ 80° 104м





Утверждаю  
Директор ГКУ РТ  
« Барун-Хемчикское лесничество»  
*Кызыл-оол Р.А.*  
«26» августа 2022г.



Акт № 8-Б-Т

Несоответствия данных государственного лесного реестра  
натурному обследованию

с. Кызыл-Мажалык  
(населенный пункт)

Дагбы О.О. участковый лесничий Бай-Тайгинского участкового лесничества  
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

Хертек А.О. помощник участкового лесничего Бай-Тайгинского участкового лесничества, Доржу Р.К. мастер леса Бай-Тайгинского участкового лесничества, ГКУ РТ «Барун-Хемчикское лесничество»

Провели натурное обследование лесного участка, в целях: естественное лесовосстановление вследствие природных процессов.

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Бай-Тайгинского участкового лесничества, в квартале № 112 выдел 4  
Субъект Российской Федерации Республика Тыва  
Муниципальный район Бай-Тайгинский район
1. Подразделение лесов по целевому назначению Эксплуатационные леса  
Категория защитных лесов, - \_\_\_\_\_
3. Общая площадь участка 12,0 га,

в том числе:

лесных земель 12,0 га

из них: покрытых лесной растительностью 12,0 га

не покрытых лесом \_\_\_\_\_ га

в том числе не сомкнувшихся лесных культур \_\_\_\_\_ га

нелесных земель \_\_\_\_\_ га

из них: ПАШНИ \_\_\_\_\_ га

сенокосов \_\_\_\_\_ га

пастбищ \_\_\_\_\_ га

вод \_\_\_\_\_ га

прочих земель \_\_\_\_\_ га

3. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь га	Состав насаждения	Класс возраста	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины куб. м
					Возраст лет			
Бай-Тайгинское	112	4	12,0	10Л	1/20	5	0,4	120
Итого			12,0					

4. Таксационное описание по результатам обследования:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь га	Состав насаждения	Класс возраста	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины куб. м
					Возраст лет			
Бай-Тайгинское	112	4	12,0	10Л	15	5	0,7	818
Итого			12,0					

5. Участок **не имеет** особо защитное значение, выражающееся в следующем:  
(имеет или не имеет)

6. Лесохозяйственные особенности участка

При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения

Лица проводившие обследование:

/Дагбы О.О./ Дагбы  
(Ф.И.О., подпись)

/Хертек А.С./ Хертек  
(Ф.И.О., подпись)

/Доржу Р.К./ Доржу  
(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка



Приложение  
К акту несоответствия данных  
Государственного лесного реестра  
Натурному обследованию  
От «26» августа 2022г № 8-БТ

Чертеж лесного участка  
(по данным инструментальной съемки границ)



Масштаб 1 : 50 000

Данные инструментальной съемки границ участка  
Площадь участка – 12 га

Экспликация

№ столбцов	румбы	Длина, м
0-1	ЮЗ-21 <sup>0</sup>	30
1-2	ЮЗ-8 <sup>0</sup>	570
2-3	ЮЗ-82 <sup>0</sup>	125
3-4	ЮЗ-14 <sup>0</sup>	263
4-5	СЗ-82 <sup>0</sup>	95
5-6	СВ-8 <sup>0</sup>	400
6-7	СВ-43 <sup>0</sup>	235
7-8	СВ-10 <sup>0</sup>	240
8-1	СВ-80 <sup>0</sup>	104

Лица проводившие обследование:

Участковый лесничий \_\_\_\_\_ /Дагбы О.О./  
(должность, подпись, печать, ФИО)  
Помощник участкового лесничего \_\_\_\_\_ /Хертек А.С./  
(должность, подпись, печать, ФИО)  
Мастер леса \_\_\_\_\_ /Доржу Р.К./  
(должность, подпись, печать, ФИО)



Утверждаю  
Директор ГКУ РТ  
«Барун-Хемчикское лесничество»  
Кызыл-оол Р. А.  
«26» августа 2022 г.

Проект лесовосстановления  
на лесном участке N 11БТ /год 2022

Лесовосстановление Естественное  
(естественное, искусственное, комбинированное)  
Субъект Российской Федерации Республика Тыва Барун-Хемчикский район  
Лесной район Алтае-Саянский горно-лесостепной район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество ГКУ РТ «Барун-Хемчикское лесничество»

Участковое лесничество Бай-Тайгинское

N квартала 112

N выдела 10

Площадь лесного участка, га 16

(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) северный 18 градусов

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

Почва горно-степная

Характеристика площадей лесного участка: гарь

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га \_\_\_\_\_

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

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) средняя

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

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м<sup>3</sup>)  
слабая (5-20м<sup>3</sup>/га)

а) отсутствует (до 5 м<sup>3</sup>/га); б) слабая (5 - 20 м<sup>3</sup>/га); в) средняя (20 - 50м<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 7ЛЗЛ

средний возраст, лет 15

средняя высота, м 2,7

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га 4,1 тыс.шт га

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое) неравномерное

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)


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 \_\_\_\_\_

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:

/ Участковый лесничий / Дагбы О.О. /  /

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

" 26 " августа 2022 г.

Число, месяц, год



Субъект Федерации Республика Тыва Лесничество Барун-Хемчикское  
Участковое лесничество Бай-Тайгинское Урочище \_\_\_\_\_  
Лесорастительная зона Южно-сибирская горная зона  
Лесной район Алтае-Саянский горно-лесостепной

**Карточка  
обследования участка при выборе способа и технологии  
лесовосстановления (лесоразведения)\* на 2023 год**

1. № квартала 112 № выдела 10
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 16,0
3. Категория площади: гарь  
(вырубка (год), гарь (год), пустырь, прогалина, редина, прочие земли (технический этап, год))
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления 7ЛЗЛ  
до вырубки, гари, гибели
5. Условия для работы техники:
  - 5.1. Количество пней, шт./га: всего -, ср. диаметр -
  - 5.2. Захламленность, м<sup>3</sup>/га слабая  
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\* \_\_\_\_\_  
В случае отсутствия - прописать
6. Лесорастительные условия:
  - 6.1. Рельеф северный 18<sup>0</sup>
  - 6.2. Группа типов леса ЗЛЮС (лиственничники злаково-осочковые)
  - 6.3. Тип условий местопроизрастания горно-лесостепная
  - 6.4. Почва дерново-подзолистая, достаточно увлажненная  
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 15, Средняя высота подроста, м 2,7
  - 7.2. Жизнеспособность подроста и молодняка жизнеспособный  
жизнеспособный, нежизнеспособный
  - 7.3. Количество тыс. шт./га: всего 4,1 в т. ч. по породам Л
  - 7.4. Категория густоты средняя  
редкий, средний, густой
  - 7.5. Встречаемость подроста и молодняка, % 40-65
  - 7.6. Соответствие лесорастительным и иным условиям: соответствует - замена не требуется  
соответствует - замена не требуется, не соответствует - замена требуется
8. Источники обсеменения стены леса  
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
9. Характеристика санитарного состояния не заселено вредителями  
заселенность вредными организмами, болезни леса
10. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления (лесоразведения):
  - 10.1. Способ лесовосстановления (лесоразведения) естественный  
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
  - 10.2. Главные (целевые) породы Л

11. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

очистка вырубki, гари очистка стволов усохших деревьев  
санитарные \_\_\_\_\_  
противопожарные \_\_\_\_\_  
иные предложения \_\_\_\_\_

Исполнитель(и): Участковый лесничий  
должность

Дагбы  
подпись

Дагбы О.О.  
ФИО

« 26 » августа 2022 г.

\* нужное подчеркнуть



Приложение к Карточке обследования  
участка при выборе способа и  
технологии лесовосстановления

Перечетная ведомость  
жизнеспособного подроста при обследовании  
лесного участка для проведения лесовосстановления

Лесничество (лесопарк) Барун-Хемчикское Участковое лесничество Бай-Тайгинское  
Урочище \_\_\_\_\_ Квартал № 112  
Выдел № 10 площадь участка 16,0 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 (свыше 1,5 м)	Итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Л	2640	6732	17892	27264	2,7	10
Всего по участку		2640	6732	17892	27264		
Коэффициент перевода		0,5	0,8	1,0			
С учётом коэффициента		1320	5385	17892	24597		
Итого на 1 га		220	898	2982	4100		

Исполнитель(и): Участковый лесничий  
должность

Дагбы  
подпись

Дагбы О.О.  
ФИО

Выкопировка из плана лесонасаждений для проведения работ  
естественного лесовосстановления вследствие природных процессов.

ГКУ РТ «Барун-Хемчикское лесничество»

Бай-Тайгинское участковое лесничество

Квартал 112, выдел 10 S = 16га

Масштаб 1 : 50 000




Привязка: от дороги до 1го лесосечного столба участка ЮЗ 38<sup>0</sup>, 40 м

№ столбцов	румбы	Длина, м
0-1	ЮЗ-38 <sup>0</sup>	40
1-2	СЗ-71 <sup>0</sup>	155
2-3	ЮВ-1 <sup>0</sup>	238
3-4	ЮЗ-29 <sup>0</sup>	101
4-5	ЮВ-50 <sup>0</sup>	141
5-6	ЮЗ-7 <sup>0</sup>	174
6-7	ЮЗ-64 <sup>0</sup>	250
7-8	ЮЗ-21 <sup>0</sup>	80
8-9	ЮВ-89 <sup>0</sup>	254
9-10	СВ-38 <sup>0</sup>	400
10-1	СЗ-19 <sup>0</sup>	440

Условные обозначения:

----- - границы кварталов

..... - границы выделов

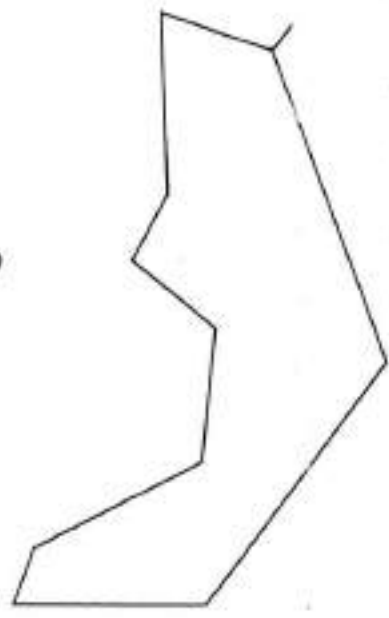
 - участок отведенный под естественное лесовосстановление

Чертил: участковый лесничий

*Дагбы*

/Дагбы О.О./

«26» августа 2022г.



Масштаб: 1:10000  
Площадь: 16.000 Га

Привязка  
ЮЗ 38° 40м

Разметка

СЗ	71°	155м
ЮВ	1°	238м
ЮЗ	29°	101м
ЮВ	50°	141м
ЮЗ	7°	174м
ЮЗ	64°	250м
ЮЗ	21°	80м
ЮВ	89°	254м
СВ	38°	400м
СЗ	19°	440м





Утверждаю  
Директор ГКУ РТ  
« Барун-Хемчикское лесничество»  
Кызыл-оол Р.А.  
« 09. » сентября 2022 г.



Акт № 11-Б-Т  
Несоответствия данных государственного лесного реестра  
натурному обследованию

с. Кызыл-Мажалык  
(населенный пункт)

Дагбы О.О. участковый лесничий Бай-Тайгинского участкового лесничества  
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

Хертек А.О. помощник участкового лесничего Бай-Тайгинского участкового лесничества, Доржу Р.К. мастер леса Бай-Тайгинского участкового лесничества, ГКУ РТ «Барун-Хемчикское лесничество»

Провели натурное обследование лесного участка, в целях: естественное лесовосстановление вследствие природных процессов.

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Бай-Тайгинского участкового лесничества, в квартале № 112 выдел 10  
Субъект Российской Федерации Республика Тыва  
Муниципальный район Бай-Тайгинский район
1. Подразделение лесов по целевому назначению \_\_\_\_\_
2. Категория защитных лесов Эксплуатационные леса 2 гр.
3. Общая площадь участка 16,0 га,

в том числе:

лесных земель 16,0 га

из них: покрытых лесной растительностью 16,0 га

не покрытых лесом \_\_\_\_\_ га

в том числе не сомкнувшихся лесных культур \_\_\_\_\_ га

нелесных земель \_\_\_\_\_ га

из них: ПАШНИ \_\_\_\_\_ га

сенокосов \_\_\_\_\_ га

пастбищ \_\_\_\_\_ га

вод \_\_\_\_\_ га

прочих земель \_\_\_\_\_ га

3. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь га	Состав насаждения	Класс возраста	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины куб. м
					Возраст лет			
Бай-Тайгинское	112	10	16,0	7ЛЗЛ	9/170	5	0,3	1280
Итого			16,0					

4. Таксационное описание по результатам обследования:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь га	Состав насаждения	Класс возраста	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины куб. м
					Возраст лет			
Бай-Тайгинское	112	10	16,0	7ЛЗЛ	15	5	0,7	4120
Итого			16,0					

5. Участок **не имеет** особо защитное значение, выражающееся в следующем:  
(имеет или не имеет)

6. Лесохозяйственные особенности участка

При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения

Лица проводившие обследование:

/Дагбы О.О./ Дагбы  
(Ф.И.О., подпись)

/Хертек А.С./ Хертек  
(Ф.И.О., подпись)

/Доржу Р.К./ Доржу  
(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка



Чертеж лесного участка  
 (по данным инструментальной съемки границ)



Масштаб 1 : 50 000  
 Данные инструментальной съемки границ участка  
 Площадь участка – 16 га

Экспликация

№ столбцов	румбы	Длина, м
0-1	ЮЗ-38 <sup>0</sup>	40
1-2	СЗ-71 <sup>0</sup>	155
2-3	ЮВ-1 <sup>0</sup>	238
3-4	ЮЗ-29 <sup>0</sup>	101
4-5	ЮВ-50 <sup>0</sup>	141
5-6	ЮЗ-7 <sup>0</sup>	174
6-7	ЮЗ-64 <sup>0</sup>	250
7-8	ЮЗ-21 <sup>0</sup>	80
8-9	ЮВ-89 <sup>0</sup>	254
9-10	СВ-38 <sup>0</sup>	400
10-1	СЗ-19 <sup>0</sup>	440

Лица проводившие обследование:

Участковый лесничий \_\_\_\_\_ /Дагбы О.О./  
 (должность, подпись, печать, ФИО)  
 Помощник участкового лесничего \_\_\_\_\_ /Хертек А.С./  
 (должность, подпись, печать, ФИО)  
 Мастер леса \_\_\_\_\_ /Доржу Р.К./  
 (должность, подпись, печать, ФИО)