

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра – начальник
департамента лесного хозяйства РТ

должность
Арчимаев А.В.

подпись

11.12.2024 г.

дата

Акт
лесопатологического обследования № 23
лесных насаждений ГКУ РТ «Балгазынское лесничество»
Республики Тыва

Способ лесопатологического обследования:

Визуальный
Инструментальный V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологически й выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Кызыл-Арыгское	-	187	10	9,9	10,1	9,9
			8	12,4	8,1	11,6
			11	12,5	11,1	12,5
			9	2,2	9,1	2,2
			12	2,6	12,1	2,6
Итого:				39,6		38,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 38,8 га.

Кадастровый номер участка:

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1. Лесничество Балгазынское Участковое лесничество Кызыл-Арыгское
Урочище (дача) _____ Квартал 187 Выдела: 10 Лесопатологический выдел:
10.1.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение санитарно-оздоровительные мероприятия:

Нет ограничений

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

Повреждения лесных насаждений пожаром прошлых лет (гарь), сильными
ветрами.

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$)

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)
устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

Верховой пожар 4-10 летней давности, СКС 5,0

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Верховой пожар 4-10 летней давности	Л	-	-	-	-	-	-	Ожог стволов прошлых лет (>3/4 окружности и ствола)	100

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
Стволовые вредители	Л	-	100	-

2.4.2. Повреждено огнем:

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. **Лиственница:** выборке подлежит 100 % деревьев от общего запаса насаждения, в том числе:

без признаков ослабления 0% (причины назначения _____);

ослабленных 0% (причины назначения _____);

сильно ослабленных 0% (причины назначения _____);

усыхающих 0% (причины назначения _____);

свежего сухостоя 0%;

свежего ветровала 0%;

свежего бурелома 0%;

старого сухостоя 100%;

старого ветровала 0%;

старого бурелома 0%;

по насаждению: выборке подлежит 100% деревьев от общего запаса насаждения без признаков ослабления 0% (причины назначения _____);
ослабленных 0% (причины назначения _____);
сильно ослабленных 0% (причины назначения _____);
усыхающих 0% (причины назначения _____);
свежего сухостоя 0%;
свежего ветровала 0%;
свежего бурелома 0%;
старого сухостоя 100%;
старого ветровала 0%;
старого бурелома 0%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

2.1. Лесничество Балгазынское Участковое лесничество Кызыл-Арыгское
Урочище (дача) _____ Квартал 187 Выдела: 8 Лесопатологический выдел: 8.1.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение санитарно-оздоровительные мероприятия:

Нет ограничений

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

Повреждения лесных насаждений пожаром прошлых лет (гарь), сильными ветрами.

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$)

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)
устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния

насаждения:

Верховой пожар 4-10 летней давности, СКС 5,0

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Верховой пожар 4-10 летней давности	Л	-	-	-	-	-	-	Ожог стволов прошлых лет (>3/4 окружности и ствола)	100

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
Стволовые вредители	Л	-	100	-

2.4.2. Повреждено огнем:

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. **Лиственница:** выборке подлежит 100 % деревьев от общего запаса насаждения, в том числе:

без признаков ослабления 0% (причины назначения _____);
ослабленных 0% (причины назначения _____);
сильно ослабленных 0% (причины назначения _____);
усыхающих 0% (причины назначения _____);
свежего сухостоя 0%;
свежего ветровала 0%;
свежего бурелома 0%;
старого сухостоя 100%;
старого ветровала 0%;
старого бурелома 0%;

по **насаждению:** выборке подлежит 100% деревьев от общего запаса насаждения без признаков ослабления 0% (причины назначения _____);
ослабленных 0% (причины назначения _____);
сильно ослабленных 0% (причины назначения _____);
усыхающих 0% (причины назначения _____);
свежего сухостоя 0%;
свежего ветровала 0%;
свежего бурелома 0%;
старого сухостоя 100%;
старого ветровала 0%;
старого бурелома 0%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

2.1. Лесничество Балгазынское Участковое лесничество Кызыл-Арыгское
Урочище (дача) _____ Квартал 187 Выдела: 11 Лесопатологический выдел: 11.1.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение санитарно-оздоровительные мероприятия:

Нет ограничений

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не

соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

Повреждения лесных насаждений пожаром прошлых лет (гарь), сильными ветрами.

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$)

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

Верховой пожар 4-10 летней давности, СКС 5,0

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высупивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Верховой пожар 4-10 летней давности	Л	-	-	-	-	-	-	Ожог стволов прошлых лет ($> 3/4$ окружности и ствола)	100

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных	Встречаемость отработанных	Степень заселения лесного насаждения (слабая,
---------------	--------	--------------------------	----------------------------	---

		деревьев, % от запаса породы	деревьев, % от запаса породы	средняя, сильная)
1	2	3	4	5
Стволовые вредители	Л	-	100	-

2.4.2. Повреждено огнем:

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. **Лиственница:** выборке подлежит 100 % деревьев от общего запаса насаждения, в том числе:

без признаков ослабления 0% (причины назначения _____);

ослабленных 0% (причины назначения _____);

сильно ослабленных 0% (причины назначения _____);

усыхающих 0% (причины назначения _____);

свежего сухостоя 0%;

свежего ветровала 0%;

свежего бурелома 0%;

старого сухостоя 100%;

старого ветровала 0%;

старого бурелома 0%;

по **насаждению:** выборке подлежит 100% деревьев от общего запаса насаждения

без признаков ослабления 0% (причины назначения _____);

ослабленных 0% (причины назначения _____);

сильно ослабленных 0% (причины назначения _____);

усыхающих 0% (причины назначения _____);

свежего сухостоя 0%;

свежего ветровала 0%;

свежего бурелома 0%;

старого сухостоя 100%;

старого ветровала 0%;

старого бурелома 0%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

2.1. Лесничество Балгазынское Участковое лесничество Кызыл-Арыгское
Урочище (дача) _____ Квартал 187 Выдела: 9 Лесопатологический выдел: 9.1.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение санитарно-оздоровительные мероприятия:

Нет ограничений

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

Повреждения лесных насаждений пожаром прошлых лет (гарь), сильными ветрами.

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$)

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

Верховой пожар 4-10 летней давности, СКС 5,0

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап	Состояние корневой шейки	Высушивание луба	Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола
------------	--------	------------------------	--------------------------	------------------	--

		процент поврежденных от огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Верховой пожар 4-10 летней давности	Л	-	-	-	-	-	-	Ожог стволов прошлых лет (>3/4 окружности и ствола)	100

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
Стволовые вредители	Л	-	100	-

2.4.2. Повреждено огнем:

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. **Лиственница:** выборке подлежит 100 % деревьев от общего запаса насаждения, в том числе:

без признаков ослабления 0% (причины назначения _____);
ослабленных 0% (причины назначения _____);
сильно ослабленных 0% (причины назначения _____);

усыхающих 0% (причины назначения _____);
свежего сухостоя 0%;
свежего ветровала 0%;
свежего бурелома 0%;
старого сухостоя 100%;
старого ветровала 0%;
старого бурелома 0%;

по **насаждению**: выборке подлежит 100% деревьев от общего запаса насаждения без признаков ослабления 0% (причины назначения _____);
ослабленных 0% (причины назначения _____);
сильно ослабленных 0% (причины назначения _____);
усыхающих 0% (причины назначения _____);
свежего сухостоя 0%;
свежего ветровала 0%;
свежего бурелома 0%;
старого сухостоя 100%;
старого ветровала 0%;
старого бурелома 0%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

2.1. Лесничество Балгазыпское Участковое лесничество Кызыл-Арыгское
Урочище (дача) _____ Квартал 187 Выдела: 12 Лесопатологический выдел: 12.1.

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение санитарно-оздоровительные мероприятия:

Нет ограничений

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

Повреждения лесных насаждений пожаром прошлых лет (гарь), сильными ветрами.

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51$ - $\leq 4,50$)

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$)

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$)

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

Верховой пожар 4-10 летней давности, СКС 5,0

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высупивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Верховой пожар 4-10 летней давности	Л	-	-	-	-	-	-	Ожог стволов прошлых лет ($> 3/4$ окружности и ствола)	100

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
Стволовые вредители	Л	-	100	-

2.4.2. Повреждено огнем:

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. **Лиственница:** выборке подлежит 100 % деревьев от общего запаса насаждения, в том числе:

без признаков ослабления 0% (причины назначения _____);

ослабленных 0% (причины назначения _____);

сильно ослабленных 0% (причины назначения _____);

усыхающих 0% (причины назначения _____);

свежего сухостоя 0%;

свежего ветровала 0%;

свежего бурелома 0%;

старого сухостоя 100%;

старого ветровала 0%;

старого бурелома 0%;

по **насаждению:** выборке подлежит 100% деревьев от общего запаса насаждения

без признаков ослабления 0% (причины назначения _____);

ослабленных 0% (причины назначения _____);

сильно ослабленных 0% (причины назначения _____);

усыхающих 0% (причины назначения _____);

свежего сухостоя 0%;

свежего ветровала 0%;

свежего бурелома 0%;

старого сухостоя 100%;

старого ветровала 0%;

старого бурелома 0%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, рекомендуется провести санитарно-оздоровительное мероприятие в виде уборки неликвидной древесины.

Лесопатологическое обследование проводилось визуальным способом в соответствии с п. 47 Порядка проведения лесопатологического обследования утвержденного Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020г. № 910 «Лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих более 50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, тяжести снега, затопления, упавших в результате пожара, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний. При этом акт лесопатологического обследования оформляется в порядке, предусмотренном для оформления результатов инструментального (детального) обследования лесных насаждений» с закладкой временных пробных площадей.

Участковое лесничество	Уроцище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Кызыл-Арыгское		187	10	9,9	10,1	9,9	УИД	9,9	Л	100	До 2026 года
Кызыл-Арыгское		187	8	12,4	8,1	11,6	УИД	11,6	Л	100	До 2026 года
Кызыл-Арыгское		187	11	12,5	11,1	12,5	УИД	12,5	Л	100	До 2026 года
Кызыл-Арыгское		187	9	2,2	9,1	2,2	УИД	2,2	Л	100	До 2026 года

Кызы л- Арыгс кос		187	12	2,6	12,1	2,6	УИД	2,6	Л	100	До 2026 года
----------------------------	--	-----	----	-----	------	-----	-----	-----	---	-----	-----------------

Причины утраты ликвидности: верховой пожар 4-10 летней давности.

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются
(приложение
2 и 3 к Акту).

Дата проведения ЛПО: 06.10.2024 года

Дата составления документа: 07.10.2024 года

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер леса ГКУ РТ «Балгазынское лесничество»

Оюн Надежда Радиславовна Оюн Телефон: 8 (39437) 2-51-15

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
Субъект Российской Федерации Республика Тыва Лесничество Балгазынское
Участковое лесничество Кызыл-Арыгское Урочище (лесная дача)

Год проведения исследования	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесовое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологичес кого выдела	Площадь лесопатологичес кого выдела, га	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей		
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	запас, куб. м/га	количество выд., шт.	Общая площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2022	187	10	9,9	Экс	-	-	ТО	x	x	10Л	Л	110	22	24	ОВКТ C2	0,3	3	100	-	-
							Ф	10.1	9,9	Погибшие насаждения 10Л	Л	110	22	24	ОВКТ C2	0,3	3	30	1	0,79
2022	187	8	12,4	Экс.	-	-	ТО	x	x	Прогалина Ед. 10Л	Л	120	23	28	ОВКТ C2		3	30	-	-
							Ф	8.1	11,6	Погибшие насаждения 10Л	Л	120	23	28	ОВКТ C2	0,3	3	30	1	0,92
2022	187	11	12,5	Экс.	-	-	ТО	x	x	10Л	Л	110	21	24	ОВКТ C2	0,3	3	100	-	-
							Ф	11.1	12,5	Погибшие насаждения 10Л	Л	90	20	24	ОВКТ C2	0,3	3	30	1	1,0
2022	187	9	2,2	Экс.	-	-	ТО	x	x	Прогалина Ед. 10Л	Л	120	22	28	ОВКТ C2		3	10	-	-
							Ф	9.1	2,2	Погибшие насаждения 10Л	Л	120	22	28	ОВКТ C2	0,3	3	10	Сплошной перечет	
2022	187	12	2,6	Экс.			ТО	x	x	90с1Б	Ос	25	9	8	ОВКТ	0,9	3	70	-	-

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Тыва Лесничество Балгазынское
Участковое лесничество Кызыл-Арыгское Урочище (дача) _____
Квартал 187 Выдел 10 Площадь выдела 9,9 га.
Лесопатологический выдел 10.1 Площадь лесопатологического выдела 9,9 га.

1.2. Метод перечета:
сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок 1 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус)
790м x 10м.
Размер временной пробной площади: 0,79 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 10J возраст 110 лет; тип леса ОВКТ С2 полнота 0,3
бонитет 3 запас на га 30 кубм возобновление: отсутствует

1.4. Номер очага вредных организмов: -
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
Верховой пожар 4-10 летней давности.

Состояние насаждения:
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5,0
Погибшие лесные насаждения

1.6. Пазначенные мероприятия:
Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Мастер леса ГКУ РТ «Балгазынское лесничество»
Оюп Надежда Радиславовна  Телефон: 8 (39437) 2-51-15

Дата составления документа: 07. сентября 20 24 года

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Лиственница средневзвешенная категория состояния 5,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	II	З	II	З	II	З	II	З	II	З	О	II	З	О	шт./куб. м	в том числе подлежит рубке, %		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24																50	50/21,75	100
Итого, шт.																50	50/21,75	100
Итого, куб. м																21,75	21,75	100
Итого, % от запаса по породе																100	100	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

По насаждению: 10Л средневзвешенная категория состояния 5,0

Ступени толщны, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	II	З	II	З	II	З	II	З	II	З	II	З	О	II	З	О	шт./куб. м	в том числе подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24																50	50/21,75	100
Итого, шт.																50	50/21,75	100
Итого, куб. м																21,75	21,75	100
Итого, % от запаса по насаждению																100	100	100

Условные обозначения: И - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Тыва Лесничество Балгазынское
Участковое лесничество Кызыл-Арыгское Урочище (дача) _____
Квартал 187 Выдел 8 Площадь выдела 12,4 га.
Лесопатологический выдел 8.1 Площадь лесопатологического выдела 11,6 га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок 1 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус)
920м x 10м.
Размер временной пробной площади: 0,92 га.

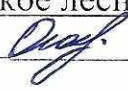
1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 10Л возраст 120 лет; тип леса ОВКТ С2 полнота 0,3
бонитет 3 запас на га 30 кубм возобновление: отсутствует

1.4. Номер очага вредных организмов: -
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
Верховой пожар 4-10 летней давности.

Состояние насаждения:
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5,0
Погибшие лесные насаждения

1.6. Назначенные мероприятия:
Уборка целиквидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Мастер леса I КУ РГ «Балгазынское лесничество»
Оюп Надежда Радиславовна  Телефон: 8 (39437) 2-51-15

Дата составления документа: 07 октября 20 24 года

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Лиственница средневзвешенная категория состояния 5,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	II	З	II	З	II	З	II	З	II	З	О	II	З	О				
	шт./куб. м	в том числе подлежит рубке, %																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24																80	80/34,8	100
Итого, шт.																80	80/34,8	100
Итого, куб. м																34,8	34,8	100
Итого, % от запаса по породе																100	100	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

По посадению: 1011 средневзвешенная категория состояния 5,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	II	З	II	З	II	З	II	З	II	З	II	З	О	II	З	О	шт./куб. м	в том числе подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24																80	80/34,8	100
Итого, шт.																80	80/34,8	100
Итого, куб. м																34,8	34,8	100
Итого, % от запаса по посадению																100	100	100

Условные обозначения: II - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - оработано вредителями.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Тыва Лесничество Балгазынское
Участковое лесничество Кызыл-Арыгское Урочище (дача) _____
Квартал 187 Выдел 11 Площадь выдела 12,5 га.
Лесопатологический выдел 11.1 Площадь лесопатологического выдела 12,5 га.

1.2. Метод пересчета:

сплошной, ленты пересчета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок 1 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус)
1000м x 10м.

Размер временной пробной площади: 1,0 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 10Л возраст 90 лет; тип леса ОВКТ С2 полнота 0,3
бонитет 3 запас на га 30 кубм возобновление: отсутствует

1.4. Помер очага вредных организмов: -

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Верховой пожар 4-10 летней давности.

Состояние насаждения:

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5,0

Погибшие лесные насаждения

1.6. Назначенные мероприятия:

Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер леса ГКУ РТ «Балгазынское лесничество»

Оюп Надежда Радиславовна  Телефон: 8 (39437) 2-51-15

Дата составления документа: 07 сентября 2024 года

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Лиственница средневзвешенная категория состояния 5,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	II	З	II	З	II	З	II	З	II	З	О	II	З	О				
шт./куб. м																	в том числе подлежит рубке, %	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		18
1																		
24																60	60/26,1	100
Итого, шт.																60	60/26,1	100
Итого, куб. м																26,1	26,1	100
Итого, % от запаса по породе																100	100	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

По насаждению: 10Л средневзвешенная категория состояния 5,0

Степени толщцы, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	И	З	И	З	И	З	И	З	И	З	И	З	О	И	З	О	шт./куб. м	в том числе подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24																60	60/26,1	100
Итого, шт.																60	60/26,1	100
Итого, куб. м																26,1	26,1	100
Итого, % от запаса по насаждению																100	100	100

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Тыва Лесничество Балгазынское
Участковое лесничество Кызыл-Арыгское Урочище (дача) _____
Квартал 187 Выдел 9 Площадь выдела 2,2 га.
Лесопатологический выдел 9.1 Площадь лесопатологического выдела 2,2 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,
ре́ласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Сплошной пере́чет на 2,2 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 10Л возраст 120 лет; тип леса ОВКТ С2 полнота 0,3
бонитет 3 запас на га 10 кбм возобновление: отсутствует

1.4. Номер очага вредных организмов: -

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
Верховой пожар 4-10 летней давности.

Состояние насаждения:

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5,0

Погибшие лесные насаждения

1.6. Назначенные мероприятия:

Уборка пеликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мастер леса ГКУ РТ «Балгазынское лесничество»

Оюп Надежда Радиславовна  Телефон: 8 (39437) 2-51-15

Дата составления документа: 04 октября 20 24 года

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Лиственница средневзвешенная категория состояния 5,0

Степени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	И	З	И	З	И	З	И	З	И	З	И	З	О	И	З	О	шт./куб. м	в том числе подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
24																98	98/42,63	100
Итого, шт.																98	98/42,63	100
Итого, куб. м																42,63	42,63	100
Итого, % от запаса по породе																100	100	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

По насаждению: 10Л средневзвешенная категория состояния 5,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)					
	II	З	II	З	II	З	II	З	II	З	II	З	О	II	З	О	шт./куб. м	в том числе подлежит рубке, %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
24																	98	98/42,63	100
Итого, шт.																	98	98/42,63	100
Итого, куб. м																	42,63	42,63	100
Итого, % от запаса по насаждению																	100	100	100

Условные обозначения: II - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 5

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Тыва Лесничество Балгазынское
Участковое лесничество Кызыл-Арыгское Урочище (дача) _____
Квартал 187 Выдел 12 Площадь выдела 2,6 га.
Лесопатологический выдел 12.1 Площадь лесопатологического выдела 4,0 га.

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Сплошной пере́чет на 2,2 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 10Л возраст 140 лет; тип леса ОВКТ С2 полнота 0,3
бонитет 3 запас на га 50 кубм возобновление: отсутствует

1.4. Номер очага вредных организмов: -
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (нужное подчеркнуть).

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
Верховой пожар 4-10 летней давности.

Состояние насаждения:
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 5,0
Погибшие лесные насаждения

1.6. Назначенные мероприятия:
Уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Мастер леса ГКУ РТ «Балгазынское лесничество»
Оюн Надежда Радиславовна  Телефон: 8 (39437) 2-51-15

Дата составления документа: 07 августа 2024 года

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Лиственница средневзвешенная категория состояния 5,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	II	З	II	З	II	З	II	З	II	З	II	З	О	II	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	шт./куб. м	в том числе подлежит рубке, %
24																110	110/97,57	100
Итого, шт.																110	110/97,57	100
Итого, куб. м																97,57	97,57	100
Итого, % от запаса по породе																100	100	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

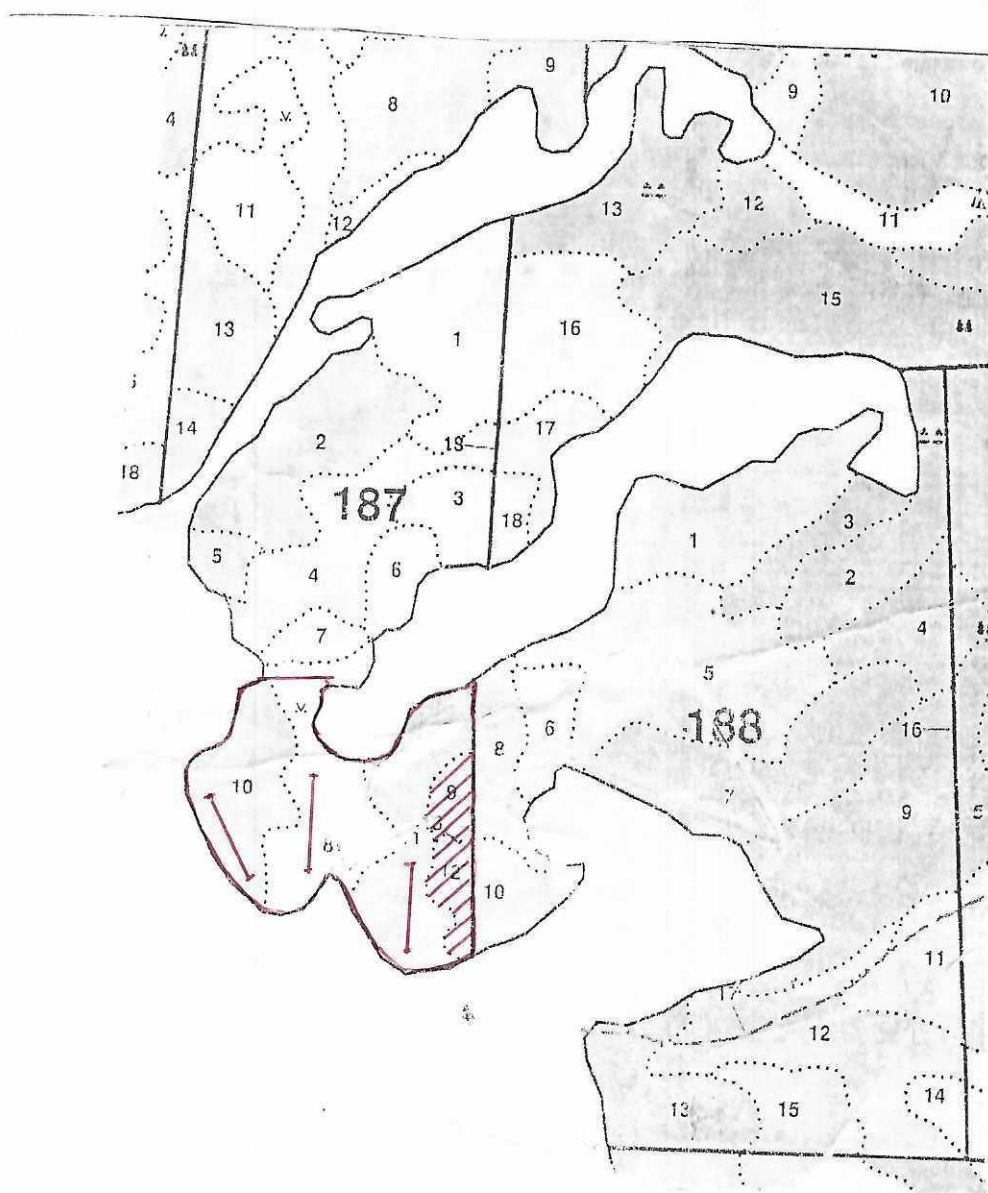
По посадению: 10Л средневзвешенная категория состояния 5,0

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)					
	II	З	II	З	II	З	II	З	II	З	II	З	О	II	З	О	шт./куб. м	в том числе подлежит рубке, %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
24																110	110/97,57	100	
Итого, шт.																110	110/97,57	100	
Итого, куб. м																97,57	97,57	100	
Итого, % от запаса по насаждению																100	100	100	

Условные обозначения: II - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

Абрис участка

Масштаб 1: 25000



Условные обозначения:

обследуемый участок —
ВПП —



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
187	10	10.1	10	790	10		0,79	50.84189 50.84094	95.32328 95.32352
187	8	8.1	8	920	10		0,92	50.84026 50.84045	95.32786 95.32804
187	9	11.1	11	100	10		1,0	50.84011 50.84007	95.32791 95.32782

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
1	50.840194	95.321760	150
2	50.840167	95.323161	144
3	50.840058	95.326824	214
4	50.840031	95.328412	124
5	50.837484	95.327553	294

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оюн Надежда Радиславовна

Подпись 

Дата составления документа: 07 сентября 2024 г.

Приложение 4
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910



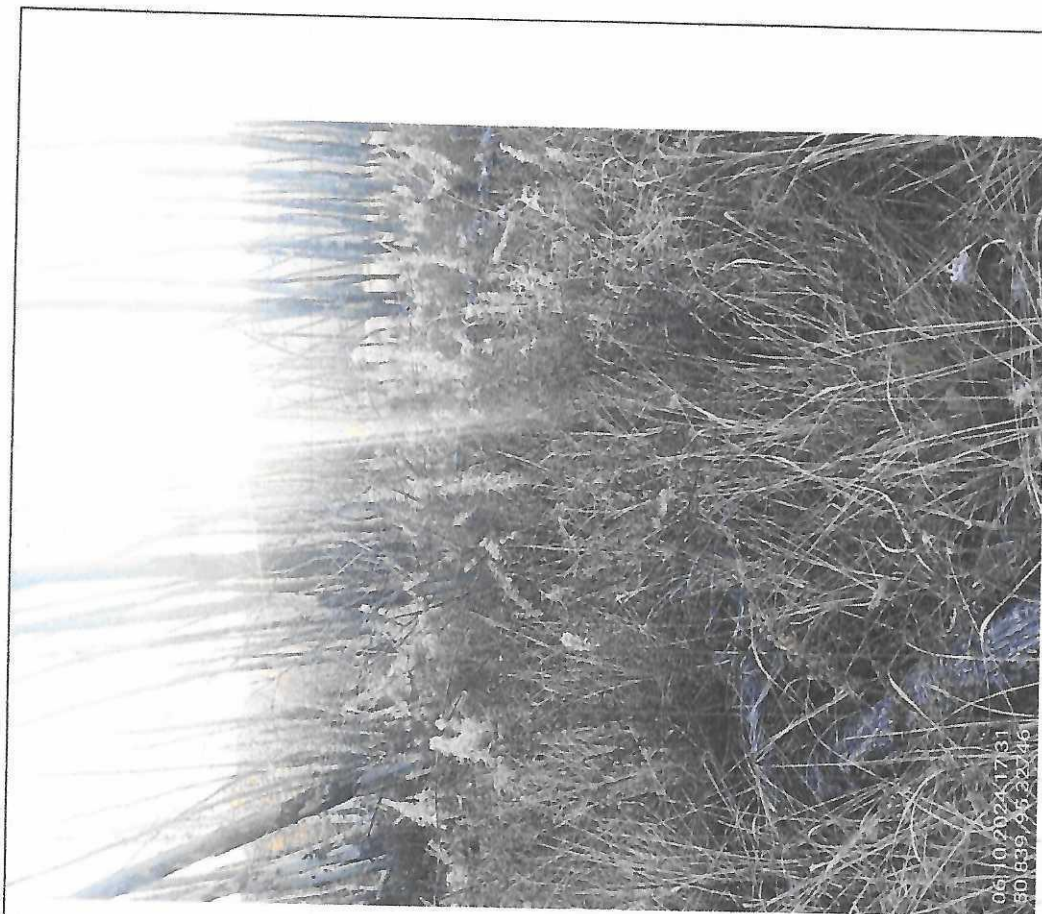
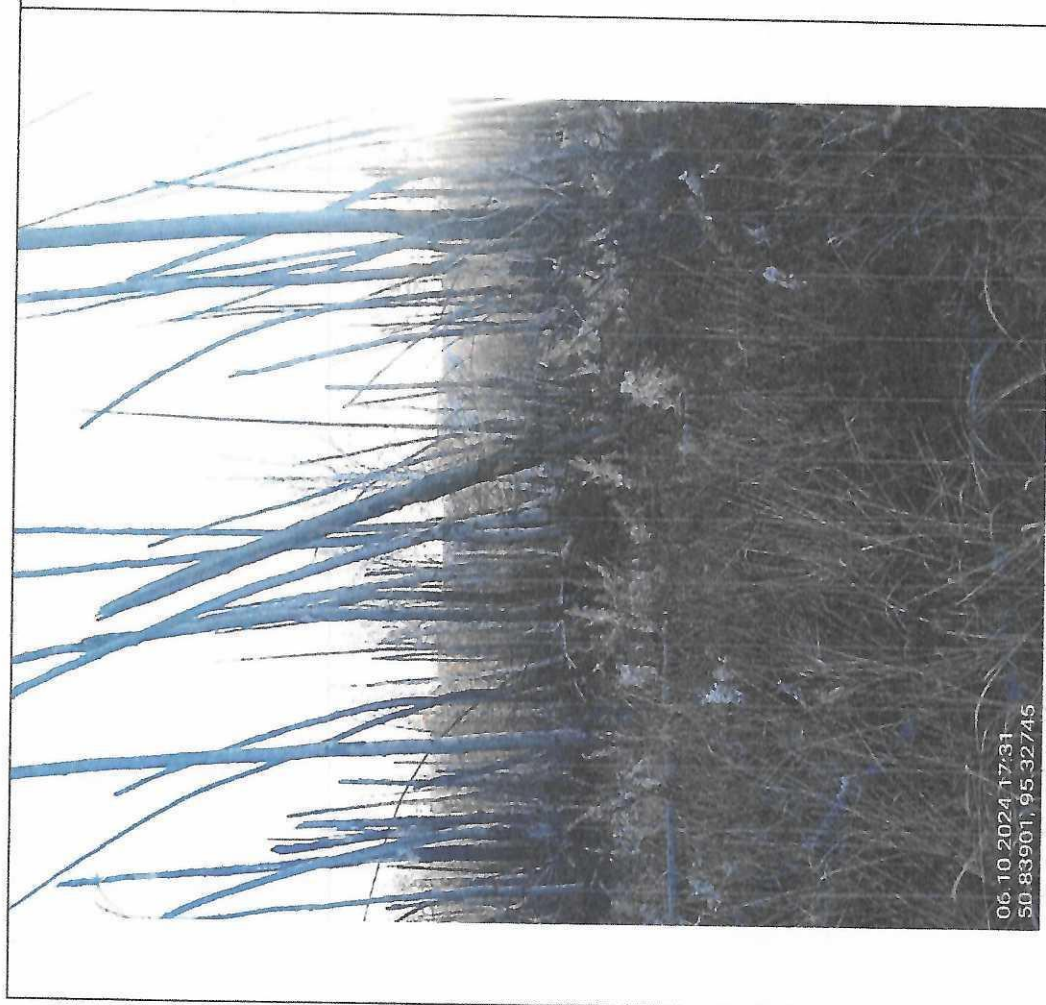
Приложение 4
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910



Приложение 4
к акту лесопатологического
исследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910



Приложение 4
к акту лесопатологического
исследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910



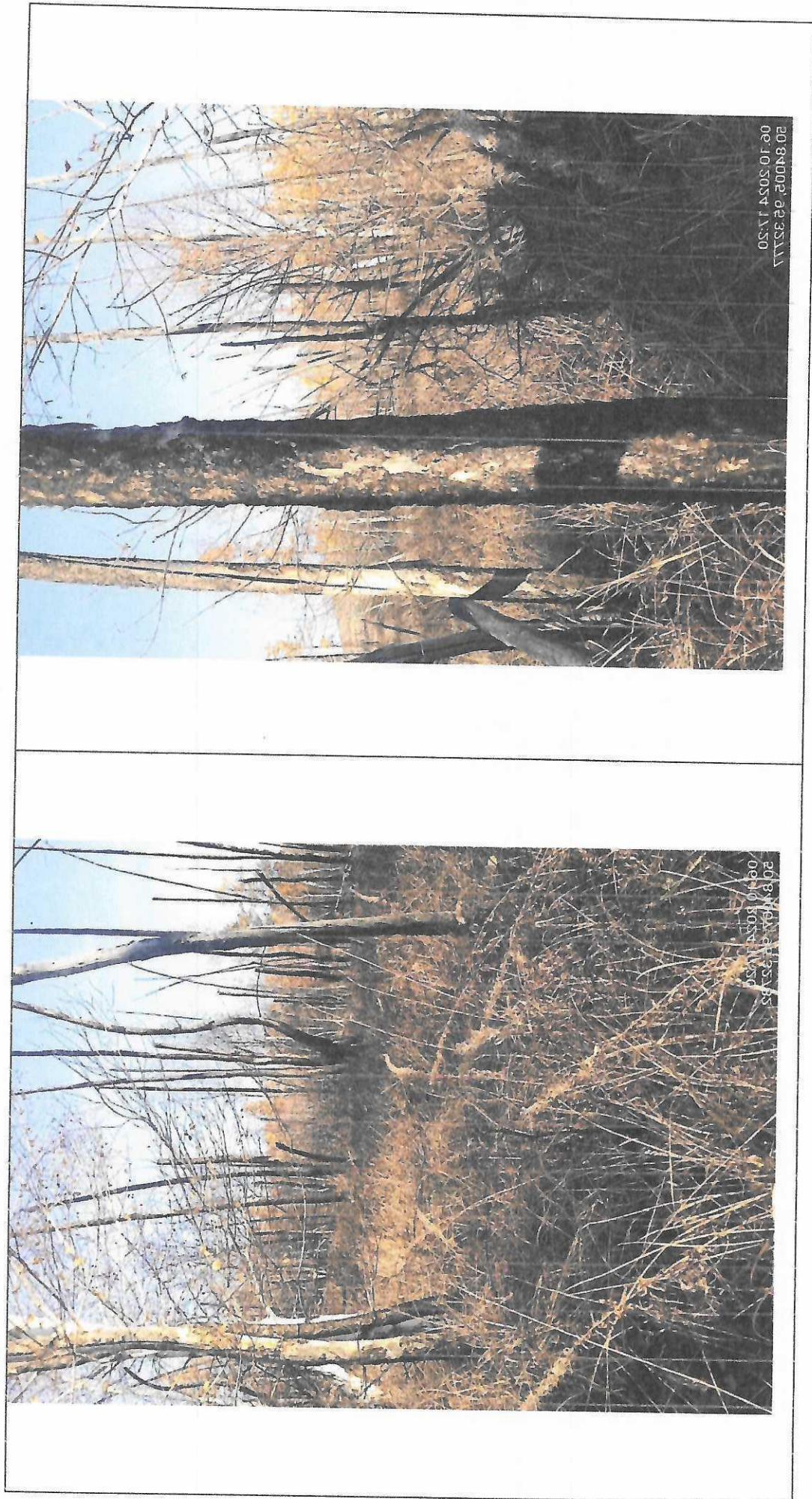
Приложение 4
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910



Приложение 4
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910



Приложение 4
к акту лесопатологического
исследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910



Приложение 4
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910



Консультанту отдела федерального,
государственного, лесного и пожарного
надзора в лесах, охраны и защиты леса
Минлесхоза РТ Бавуу А.А.
От мастера леса ГКУ РТ «Балгазынское
лесничество» Оюн Н.Р.

Пояснительная записка

Сообщаю следующее, в заключении акта лесопатологического обследования лесных насаждений, расположенных на землях лесного фонда ГКУ РТ «Балгазынское лесничество», Кызыл-Арыгского участкового лесничества, в квартале 187, выделах 10, 8, 11, 9, 12 на общей площади 38,8 га, где до 2026 года планируются санитарно-оздоровительные мероприятия УНД указав, что причиной ослабления лесных насаждений является – верховой пожар 4-10 летней давности.

Копия акта о лесном пожаре не может быть представлен в связи с тем, что срок хранения документов в архиве лесничества составляет 5 лет.

Мастер леса



Н.Р. Оюн