

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. министра природных
ресурсов Забайкальского края

 С.М. Трофимова

« 16 » 01 2020 г.

Акт
лесопатологического обследования № 2020-13-660

лесных насаждений Красночикийского лесничества (лесопарка)

Забайкальского края (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Усть- Мензинское		14	3(1)	81(56)
		14	4(1)	65(62)
		14	5(1)	66(65)
		14	6(1)	112(96)
		14	8(1)	28(14)
		14	13(1)	23(3)
		14	15(1)	66(35,4)
		14	16(1)	42(36)
		14	17(1)	97(72)
		14	22	37
		14	23(1)	61(56)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 532,4 га.

Договор аренды № 17-10 от 01.03.2010 года ООО «Арго»

2. Инструментальное обследование лесного участка. Квартал 14 выдел 3

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения : соответствует (не соответствует)

таксационному описанию. Причины несоответствия:

срок давности лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью



с утраченной устойчивостью



Причины повреждения: Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев(821), Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822), Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев(882)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

2.3. Выборке подлежит 60 % деревьев

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
 ветровал, бурелом _____ %
 свежего сухостоя _____ %
 свежего ветровала 6 %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала 52 %
 старого бурелома 2 %
 старого сухостоя _____ %
 аварийных _____ %

Средневзвешенная категория состояния насаждения : 3,4

Средневзвешенная категория состояния по породам :

К - 4,68

Б - 1,2

П - 1,8

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,30 .

2. Инструментальное обследование лесного участка. Квартал 14 выдел 4

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения : соответствует (не соответствует) таксационному описанию. Причины несоответствия: срок давности лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев(821), Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев(882)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

2.3. Выборке подлежит 51 % деревьев

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

ветровал, бурелом %

свежего сухостоя %

свежего ветровала 47 %

свежего бурелома %

старого ветровала 4 %

старого бурелома %

старого сухостоя %

аварийных %

Средневзвешенная категория состояния насаждения : 3,03

Средневзвешенная категория состояния по породам : К - 3,52

П - 1,2

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.35

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,30 .

2. Инструментальное обследование лесного участка. Квартал 14 выдел 5

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения : соответствует (не соответствует)

таксационному описанию. Причины несоответствия:

срок давности лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

Причины повреждения: Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821), Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822), Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (882)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

2.3. Выборке подлежит 55 % деревьев

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
 ветровал, бурелом _____ %
 свежего сухостоя _____ %
 свежего ветровала 2 %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала 51 %
 старого бурелома 2 %
 старого сухостоя _____ %
 аварийных _____ %

Средневзвешенная категория состояния насаждения : 3,2

Средневзвешенная категория состояния по породам :

К - 4,04

Л - 1,08

П - 1,6

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,27

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,30 .

2. Инструментальное обследование лесного участка. Квартал 14 выдел 6

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения : соответствует (не соответствует)
таксационному описанию. Причины несоответствия:
срок давности лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
приведена в приложении I к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒
с утраченной устойчивостью ☐

Причины повреждения: Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821), Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822), Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (882), Воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

2.3. Выборке подлежит 55 % деревьев

в том числе:
ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
ветровал, бурелом _____ %
свежего сухостоя _____ %
свежего ветровала 16 %
свежего бурелома 5 %
старого ветровала 31 %
старого бурелома 3 %
старого сухостоя _____ %
аварийных _____ %

Средневзвешенная категория состояния насаждения : 3,2

Средневзвешенная категория состояния по породам :

К - 4,28

Л - 3,92

П - 1,68

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,27

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,30 .

2. Инструментальное обследование лесного участка. Квартал 14 выдел 8

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения : соответствует (не соответствует)
таксационному описанию. Причины несоответствия:
срок давности лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям
приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☒
с утраченной устойчивостью ☐

Причины повреждения: Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев(821),Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822),Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев(882),Воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

2.3. Выборке подлежит 51 % деревьев

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
ветровал, бурелом _____
свежего сухостоя _____ % Средневзвешенная категория состояния насаждения : 3,04
свежего ветровала 8 % Средневзвешенная категория состояния по породам :
свежего бурелома 1 % К - 3,56
старого ветровала 40 % Л - 1,08
старого бурелома 2 % Б - 1,08
старого сухостоя _____ %
аварийных _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,29

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,30 .

2. Инструментальное обследование лесного участка. Квартал 14 выдел 13

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения : соответствует (не соответствует)

таксационному описанию. Причины несоответствия:

срок давности лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью



с утраченной устойчивостью



Причины повреждения: Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев(821),Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822),Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев(882),Воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

2.3. Выборке подлежит 51 % деревьев

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

ветровал, бурелом

свежего сухостоя

свежего ветровала

старого бурелома

старого ветровала

старого бурелома

старого сухостоя

аварийных

Средневзвешенная категория состояния насаждения : 3,04

Средневзвешенная категория состояния по породам :

К - 4,28

Б - 2,2

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,39

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,30 .

2. Инструментальное обследование лесного участка. Квартал 14 выдел 15

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения : соответствует (не соответствует)

таксационному описанию. Причины несоответствия:

срок давности лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью



с утраченной устойчивостью



Причины повреждения: Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821), Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822), Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (882), Воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

2.3. Выборке подлежит 51 % деревьев

в том числе:

ослабленных % (причины назначения) ;
 сильно ослабленных % (причины назначения) ;
 усыхающих % (причины назначения) ;
 ветровал, бурелом %
 свежего сухостоя %
 свежего ветровала 8 %
 свежего бурелома 5 %
 старого ветровала 35 %
 старого бурелома 3 %
 старого сухостоя %
 аварийных %

Средневзвешенная категория состояния насаждения : 3,04

Средневзвешенная категория состояния по породам :

К - 4,48

Б - 1,56

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,29

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,30 .

2. Инструментальное обследование лесного участка. Квартал 14 выдел 16

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения : соответствует (не соответствует)

таксационному описанию. Причины несоответствия:

срок давности десоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью



с утраченной устойчивостью



Причины повреждения: Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев(821),Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822),Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев(882),Воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

2.3. Выборке подлежит 60 % деревьев

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

ветровал, бурелом %

свежего сухостоя %

свежего ветровала 8 %

свежего бурелома 1 %

старого ветровала 48 %

старого бурелома 3 %

старого сухостоя %

аварийных %

Средневзвешенная категория состояния насаждения : 3,4

Средневзвешенная категория состояния по породам :

К - 3,96

П - 1,16

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,30

2. Инструментальное обследование лесного участка. Квартал 14 выдел 17

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения : соответствует (не соответствует)

таксационному описанию. Причины несоответствия:

срок давности лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью



с утраченной устойчивостью



Причины повреждения: Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев(821),Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822),Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев(882),Воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

2.3. Выборке подлежит 52 % деревьев

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;

усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;

ветровал, бурелом _____ %

свежего сухостоя _____ %

свежего ветровала 7 %

свежего бурелома 2 %

старого ветровала 41 %

старого бурелома 2 %

старого сухостоя _____ %

аварийных _____ %

Средневзвешенная категория состояния насаждения : 3,08

Средневзвешенная категория состояния по породам :

К - 4,04

П - 1,64

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,24

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,30 .

2. Инструментальное обследование лесного участка. Квартал 14 выдел 22

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения : соответствует (не соответствует)

таксационному описанию. Причины несоответствия:

срок давности лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью



с утраченной устойчивостью



Причины повреждения: Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев(821),Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

2.3. Выборке подлежит	52	% деревьев
-----------------------	----	------------

В том числе:

ослабленных	% (причины назначения)
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих	% (причины назначения)
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

ветровал, бурелом %

свежего сухостоя	%
1	100
2	100
3	100
4	100
5	100
6	100
7	100
8	100
9	100
10	100
11	100
12	100
13	100
14	100
15	100
16	100
17	100
18	100
19	100
20	100
21	100
22	100
23	100
24	100
25	100
26	100
27	100
28	100
29	100
30	100
31	100
32	100
33	100
34	100
35	100
36	100
37	100
38	100
39	100
40	100
41	100
42	100
43	100
44	100
45	100
46	100
47	100
48	100
49	100
50	100
51	100
52	100
53	100
54	100
55	100
56	100
57	100
58	100
59	100
60	100
61	100
62	100
63	100
64	100
65	100
66	100
67	100
68	100
69	100
70	100
71	100
72	100
73	100
74	100
75	100
76	100
77	100
78	100
79	100
80	100
81	100
82	100
83	100
84	100
85	100
86	100
87	100
88	100
89	100
90	100
91	100
92	100
93	100
94	100
95	100
96	100
97	100
98	100
99	100
100	100

свежего ветровала	%
-------------------	---

свежего бурелома	%
------------------	---

старого ветровала	50	%
-------------------	----	---

старого бурелома	2	%
------------------	---	---

старого сухостоя %

аварийных %

Средневзвешенная категория состояния насаждения : 3,08

Средневзвешенная категория состояния по породам :

K - 3,56

Π - 1.08

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,34

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,30 .

2. Инструментальное обследование лесного участка. Квартал 14 выдел 23

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения : соответствует (не соответствует)

таксационному описанию. Причины несоответствия:

срок давности лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью



с утраченной устойчивостью



Причины повреждения: Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821), Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822), Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (882), Воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
нет			

2.3. Выборке подлежит 51 % деревьев

в том числе:

ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____ ;
сильно ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____ ;
усыхающих	_____ %	(причины назначения)	_____ ;
ветровал, бурелом	_____ %		
свежего сухостоя	_____ %		
свежего ветровала	11 %		
свежего бурелома	2 %		
старого ветровала	36 %		
старого бурелома	2 %		
старого сухостоя	_____ %		
аварийных	_____ %		

Средневзвешенная категория состояния насаждения : 3,04

Средневзвешенная категория состояния по породам :

К - 4

Б - 2,6

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,25

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,30 .

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В обследованном лесном насаждении выявлено наличие более 50% ветровала, бурелома. Согласно пункта 46 приказа №480 от 16.09.2016 назначение санитарно оздоровительных мероприятий проводится визуальным способом.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено: Выборочная санитарная рубка на общей площади 532,4 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Усть - Мензинское		14	3	81	ВСП	56	К,Б,П	0	2020-2021
							захламление	7728	
Усть - Мензинское		14	4	65	ВСП	62	К,П	0	2020-2021
							захламление	8680	
Усть - Мензинское		14	5	66	ВСП	65	К,Л,П	0	2020-2021
							захламление	10530	
Усть - Мензинское		14	6	112	ВСП	96	К,Л,П	0	2020-2021
							захламление	15552	
Усть - Мензинское		14	8	28	ВСП	14	К,Л,Б	0	2020-2021
							захламление	854	
Усть - Мензинское		14	13	23	ВСП	3	К,Б	0	2020-2021
							захламление	444	
Усть - Мензинское		14	15	66	ВСП	35,4	К,Б	0	2020-2021
							захламление	3150	
Усть - Мензинское		14	16	42	ВСП	36	К,П	0	2020-2021
							захламление	5400	
Усть - Мензинское		14	17	97	ВСП	72	К,П	0	2020-2021
							захламление	8640	
Усть - Мензинское		14	22	37	ВСП	37	К,П	0	2020-2021
							захламление	4810	
Усть - Мензинское		14	23	61	ВСП	56	К,Б	0	2020-2021
							захламление	5992	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: естественное заращивание.

подрост кв14выд3- 8К2П 2,0-4,0 м, 2,0 тыс.шт/га

подрост кв14 выд 4- 8К2ОС 2,0 м, 2,0 тыс.шт/га

подрост кв14 выд 5- 10К 3,0 м, 2,0 тыс.шт/га

подрост кв14 выд 6- 10К 2,0 м, 3,0 тыс.шт/га

подрост кв14 выд 15- 10К 2,0 м, 1,5 тыс.шт/га

подрост кв 14 выд 17- 4К6П 3,0 м, 3,0 тыс.шт/га

подрост кв14выд 22- 4К2Л4Б 2,0 м, 3,0 тыс.шт/га

подрост кв 14 выд 23- 10К 3,0 м, 2,0 тыс.шт/га

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя ; _____

Основная причина повреждения древесины: Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев(821), Воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822), Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев(882), Воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

Дата проведения обследований: 22-31 октября 2019г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мельниченко Д.В. _____



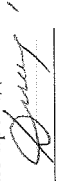
Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьстройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей					
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место произрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	2000	14	3	81	ЭКСПЛУАТ	озу-уч. леса с уч. кедра > Зед.	1	56													7К2Л1Б	К	190
Ф		14	3	81	ЭКСПЛУАТ	озу-уч. леса с уч. кедрa > Зед.			захламление	К	190	20*	32	БР	B2	0,2*	4	138					
ТО	2000	14	4	65	ЭКСПЛУАТ	озу-уч. леса с уч. кедрa > Зед.				К	180	21	30	БР	B2	0,6	4	275					
Ф		14	4	65	ЭКСПЛУАТ	озу-уч. леса с уч. кедрa > Зед.				захламление	К	180	20*	32*	БР	B2	0,3*	4			135		
ТО	2000	14	5	66	ЭКСПЛУАТ	озу-уч. леса с уч. кедрa > Зед.			К		190	22	36	БР	B2	0,6	4	295					
Ф		14	5	66	ЭКСПЛУАТ	озу-уч. леса с уч. кедрa > Зед.			захламление		К	190	20*	30*	БР	B2	0,3*	4			162		
ТО	2000	14	6	112	ЭКСПЛУАТ	озу-уч. леса с уч. кедрa > Зед.	5К4Л1П+Б	К		180	22	32	БР	B2	0,6	4	295						
Ф		14	6	112	ЭКСПЛУАТ	озу-уч. леса с уч. кедрa > Зед.		захламление		К	180	17*	20*	БР	B2	0,3*	4		133				
ТО	2000	14	8	28	ЭКСПЛУАТ	озу-уч. леса с уч. кедрa > Зед.			8К1Л1Б	К													

ТО	2000	14	23	61	ЭКСПЛУАТ					3КЭЛ2С2Б	К	190	22	30	БР	В2	0,5	4	210		
Ф		14	23	61	ЭКСПЛУАТ		1	56		3К7Б захламление	К	190	22	30	БР	В2	0,2*	4	103		
																			107		

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мельниченко Д.В. 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь 2019 года

Субъект Российской Федерации: Забайкальский край. Лесничество (лесопарк): Красночирское.

Урочище (лесная дача):

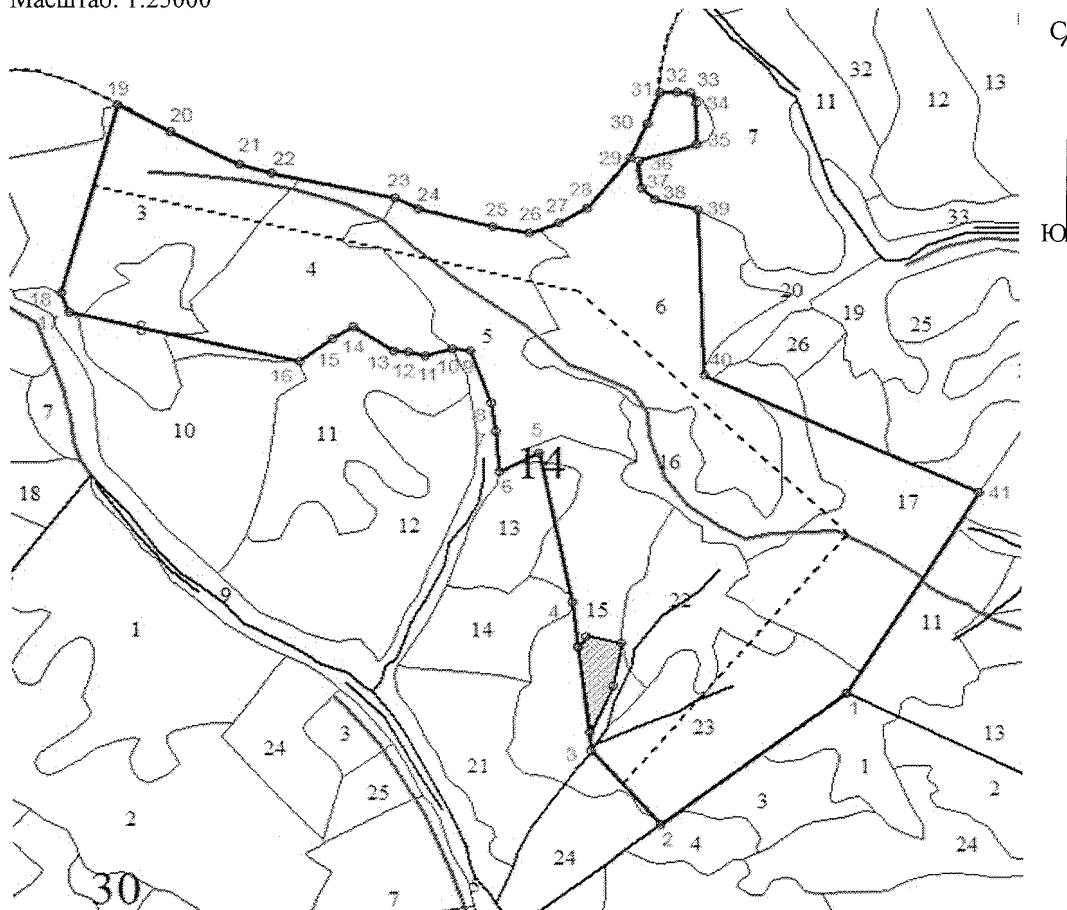
Урочище (лесная дача):

Урочище (лесная дача):

[illegible]

Абрис участка

Масштаб: 1:25000*



т. 1 кв.ст. 14,39,40

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га

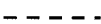
Экспликация маршрутного хода

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1-2	50.3693199	108.345878	СВ-37	1613
2-3	50.3808021	108.359718	СЗ-47	1731
3-4	50.3914375	108.341949	СЗ-78	2251
4	50.3956184	108.310981	0	0

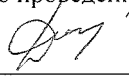
Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1-2	50.3736877	108.359992	ЮЗ-52	1071
2-3	50.3675308	108.348426	СЗ-40	483
3-4	50.3707160	108.343887	СЗ-6	749
4-5	50.3773536	108.342300	СЗ-11	762
5-6	50.3841133	108.339851	ЮЗ-62	202
6-7	50.3831253	108.337326	СЗ-4	205
7-8	50.3846817	108.337188	СЗ-8	144
8-9	50.3862800	108.336647	СЗ-19	278

9-10	50.3886222	108.335235	C3-82	82
10-11	50.3886642	108.334136	Ю3-73	125
11-12	50.3883132	108.332397	C3-75	79
12-13	50.3884315	108.331733	C3-85	67
13-14	50.3884811	108.330429	C3-55	219
14-15	50.3895416	108.327819	Ю3-57	113
15-16	50.3890953	108.326721	Ю3-52	186
16-17	50.3879051	108.324470	C3-76	1078
17-18	50.3897895	108.309600	C3-20	103
18-19	50.3906440	108.309074	CB-15	976
19-20	50.3992309	108.312362	ЮВ-61	275
20-21	50.3980522	108.315933	ЮВ-62	352
21-22	50.3967475	108.320350	ЮВ-73	152
22-23	50.3963394	108.322509	ЮВ-76	569
23-24	50.3953933	108.330230	ЮВ-62	120
24-25	50.3949089	108.331932	ЮВ-74	345
25-26	50.3941955	108.336700	ЮВ-79	167
26-27	50.3939895	108.338874	CB-69	144
27-28	50.3945274	108.340728	CB-59	148
28-29	50.3952789	108.342491	CB-37	323
29-30	50.3975334	108.344947	CB-24	182
30-31	50.3992843	108.346069	CB-20	160
31-32	50.4004020	108.346641	CB-87	78
32-33	50.4004898	108.347274	ЮВ-87	62
33-34	50.4004821	108.348670	ЮВ-27	58
34-35	50.4003486	108.349021	ЮВ-0	198
35-36	50.3982315	108.349227	Ю3-72	274
36-37	50.3978614	108.347732	ЮВ-4	139
37-38	50.3976898	108.346572	ЮВ-45	85
38-39	50.3974762	108.345718	ЮВ-74	201
39-40	50.3971633	108.345489	ЮВ-1	835
40-41	50.3967514	108.345558	ЮВ-64	1369
41-1	50.3962631	108.345787	Ю3-30	1171

Условные обозначения:

-  обследованная площадь
 маршрутный ход
1,2,3..... номера точек
 пройдена рубкой

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Мельниченко Д.В. 

Дата составления документа 18.11.2019г

Телефон: 8(3022)35-49-11