

«УТВЕРЖДАЮ»



*Заместитель министра
лесного комплекса
Иркутской области*

М.П. (Подпись)

А.Н. Сурин
Ф.И.О.

20 16 г.

Акт № 62-24-02/16

проверки санитарного и лесопатологического состояния участка леса в
Тайшетском лесничестве

Министерство лесного комплекса Иркутской области
(исполнительный орган субъекта Российской Федерации в области лесных отношений)

«15» ноября 2016 г.

Комиссия, действующая на основании распоряжения: № 66-мр от 28.06.2016г. в составе:

(наименование органа, издавшего приказ)

Э.И. Колосовская Тайшетского л-ва Иркутской обл. (Ф.И.О., должность)
Ведущий специалист Александр Тайшетского л-ва Федотов С.П. (Ф.И.О., должность)
Ведущий специалист Александр Тайшетского л-ва Кукалина А.И. (Ф.И.О., должность)

С привлечением специалиста филиала ФБУ «Рослесозащита»-«ЦЗЛ Иркутской области»

Армушко Андрея Владимировича инженера –лесопатолога

провели обследование насаждений путём анализа состояния деревьев на пробных площадях в

следующих участках леса

Тайшетского лесничества Шиткинского уч. лесничества

ТУ №4 дачи (техническом участке):

Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
					состав	ярус	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб \ га	количество, шт.	Общая площадь, га
1	1	13	Защит	Нересто-охранные полосы лесов	10С	1	С	210	25	48	рт	0,6	3	300	1	0,5
ИТОГО:		13													1	0,5

Лесоустройство 1992 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения в квартале 1 выделе 1 соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть) лесохозяйственного регламента, плана освоения лесов.

Причины несоответствия:

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: Состояние древостоя ослабленное (средняя категория состояния насаждения 1,84). На площади 10,1 га, учтено 100 деревьев из них 100 главной породы. Преобладающая порода в данном насаждении является Сосна. Насаждение повреждено периферическими гнилями в результате нарушения технологии подсоски, а также от воздействия низовых устойчивых пожаров прошлых лет. Насаждение перестойное. Крона сосны разреженная, хвоя светло-зеленая.

матовая в ходе обследования выявлен обрыв корней. Суховершинность, сухобокость от повреждений низовыми пожарами. На деревьях сосны 6-8 категории состояния вылетные отверстия усачей. На стволах сосны в районе нанесения карр имеются морозобойные трещины.

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика										Причины повреждения, ослабления деревьев	Рекомендуемые мероприятия				
			состав	ярус	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кубм/га		вид	площадь, га	выбираемый запас (общий), кубм/га	выбираемый запас (ликвидный), кубм/га	сроки проведения
1	1	10,1	10С	1	С	210	25	48	рт	0,6	3	300	болезни	ВСП	10,1	848	763	
ИТОГО		10,1													10,1	848	763	

Характеристика и состояние подроста:

кв.	выд.	состав	возраст, лет	высота, м	количество тыс.шт/ га	описание
1	1	10С	15	2,0	3,0	Подрост равномерный, жизнеспособный, хвоя густая, крона симметричная средней густоты, протяженность не менее 1/3 высоты ствола в группах, прирост по высоте за последние 3-5 лет не утрачен, прямые неповрежденные стволы, кора гладкая без лишайников

Описание повреждений насаждений:

кв. <u>1</u> выд. <u>1</u>	<u>Насаждение повреждено периферическими гнилями, стволовыми вредителями, в результате воздействия низовых устойчивых пожаров прошлых лет, а также нарушения технологии подсочки. Крона сосны разреженная, хвоя светло-зеленая, матовая.. в ходе обследования выявлен обрыв корней. На деревьях сосны 6-8 категории состояния вылетные отверстия усачей. В верхней части кроны смоляной рак. В районе нанесения карр морозобойные трещины</u>
Выводы:	<u>С целью улучшения санитарного состояния в обследованном насаждении необходимо провести санитарно – оздоровительные мероприятия – выборочную санитарную рубку.</u>

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
Черный сосновый усач	С	10	слабая

повреждено огнем

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных х огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
С	Низовой устойчив.			2/4	30	2/4	30

заражено болезнями

Вид	Порода	Встречаемость (% заражённых деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)
Смоляной рак	С	12	Слабая

Выборке подлежит 28 % от запаса насаждения, в том числе:

	кв. <u>1</u> выд <u>1</u>	кв. <u> </u> выд <u> </u>	кв. <u> </u> выд <u> </u>
здоровых (в соответствии п.101 приказа Рослесхоза от 09.06.2015 г № 182)	_____ %	_____ %	_____ %
ослабленных (в соответствии п.101 приказа Рослесхоза от 09.06.2015 г № 182)	<u>8</u> %	_____ %	_____ %
сильно ослабленных (в соответствии п.101 приказа Рослесхоза от 09.06.2015 г № 182)	<u>16</u> %	_____ %	_____ %
усыхающих (в соответствии п.101 приказа Рослесхоза от 09.06.2015 г № 182)	_____ %	_____ %	_____ %
свежий сухостой	_____ %	_____ %	_____ %
старый сухостой	<u>1</u> %	_____ %	_____ %
ветровал, бурелом, снеголом	<u>3</u> %	_____ %	_____ %

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: выдел №1- 0,43

В соответствии с пунктом 107 Методического документа по обеспечению санитарной безопасности в лесах, утвержденного приказом Рослесхоза от 09.06.2015г. № 182. пунктом 11 Правил заготовки древесины, утверждёнными приказом Рослесхоза от 1 августа 2011 г. N 337, пунктом 94 Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Рослесхоза от 12.12.2011г. № 516, минимальное значение снижение полноты, при котором насаждение при проведении выборочных санитарных рубок обеспечит способность древостоев выполнять функции, соответствующие своему целевому назначению составляет – 0,3.

Технология рубок Методом узких лент. Разработку лесосеки вести по технологической карте (выборочная рубка) с сохранением подроста.

Меры по обеспечению возобновления-

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений общий лесопатологический надзор за смежными насаждениями

Подписи членов комиссии:

Зам. начальника Майжтеново л-ва
Ведущий спец. эксперт
Ведущий спец. эксперт
подпись

Грищенко Игорь Александрович
Федотов Сергей Петрович
Кулагина Лариса Ивановна
ФИО полностью

Проверка санитарного и лесопатологического состояния участка леса проведена с участием:

подпись

Армушко Андрей Владимирович
ФИО полностью