

Утверждаю
на основании отчета лесника
относительно Татарского л-го
А.П. Кругов

АКТ
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в Татарском лесничестве

Департамент лесного хозяйства Новосибирской области
 (Исполнительный орган в области лесных отношений)

16.06.2016 24.06.172

Специалистами филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Новосибирской области» на основании договора
 № 18 от 25 апреля 2016 г. на осуществление работ по лесопатологическому обследованию
 инженер-лесопатолог Понушков А.А.

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев по итогам глазомерного распределения
деревьев по категориям состояния

в следующем лесном участке: кв. 14 выд. 21 колхоз Свет Ильича
 участковое лесничество Татарский №2 лесохозяйственный участок
 лесничество Татарское

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей		
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
14	21	6.3	Защитные	Леса на пустынных, возвышенностях, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	9Б10С	Б ОС	60	19	22	Кст	0.6	3	130		

Лесоустройство 1980 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения соответствует
 таксационному описанию лесохозяйственного регламента, плану освоения лесов

Причины несоответствия:

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и
 рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия

Состояние древостоя: Средневзвешенная категория состояния по насаждению $K_{ф. макс} = 2,05$
 Насаждение ослабленное

Причины повреждения: Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности
Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев

Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: Выборочная санитарная рубка

Фактическая таксационная характеристика участка (выдел, лесопатологический выдел)

Квартал	Выдел	Площадь, га	Таксационная характеристика									Рекомендуемые мероприятия				
			состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бошет	запас, куб/га	Причина повреждения, ослабления деревьев	вид	площадь, га	выбрасываемый запас (общий), куб/га	выбрасываемый запас (инвизибель), куб/га
14	21	6.3	10Б+ОС	Б	55	19	24	Кст	0.6	2	130	867	ВСР	6.3	13	0
				ОС												

Характеристика и состояние подроста:

_____ лет, _____ м, _____ тыс. шт./га
 (Состав) (Возраст) (Высота) (Количество)

Описание повреждений насаждений:

Ожог стволов (камбий не поврежден), прошлых лет
 Слом ствола под кроной, прошлых лет
 Ожог стволов (камбий поврежден <3/4 окружности ствола), прошлых лет

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных (отработанных) деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

Повреждено огнем:

Порода	Вид пожара	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, >3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, >3/4)	% деревьев с данным повреждением
Б	Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности					менее 3/4	15
ОС	Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности						

--	--	--	--	--	--	--

Заражено болезнями

Вид болезни	Порола	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень заражения (слабая, средняя, сильная)

Выборке подлежит, % деревьев по запасу	10
в т.ч. ослабленных, %	0
сильно ослабленных, %	0
усыхающих, %	0
свежего сухостоя, %	0
старого сухостоя, %	0
свежего бурелома, %	0
свежего ветровала, %	10

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0,3

Технология рубок Согласно технологической карте

Меры по обеспечению возобновления: Не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

Очистка мест рубок от порубочных остатков и захлывленности

Текущее лесопатологическое обследование (включение в план ЛПО) смежных насаждений

Подписи членов комиссии:

инженер-лесопатолог Понушков А.А.



