

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. директора Департамента
лесного комплекса Тюменской
области

Г.В. Громова

Дата

30.11.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 9**

лесных насаждений

Ярковского

лесничества (лесопарка)

Тюменская область

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Сельское	Староалександровское СП	65	2	49

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

6,0

га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия:

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)

повреждено огнем

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных 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
855	С			более 3/4	13	более 3/4	13,0
				менее 3/4	13	менее 3/4	13,0

заражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежит 13 % деревьев

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих 8 % (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя 5 % , _____

в том числе: свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %, _____ %,
 старого ветровала _____ %,
 в том числе: старого бурелома _____ %;
 старого сухостоя _____ %, _____ %,
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,35 .
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 .

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

По результатам обследования установлено, что лесные насаждения в квартале 65 выделе 2 Староалександровского СП Яковского лесничества повреждены беглым низовым пожаром высокой интенсивности 2009 года, кроме этого в насаждениях проводилась подсочка, в следствие чего насаждение ослабло под влиянием данных неблагоприятных факторов. Насаждения представлены 74 % от запаса здоровыми, 9% -ослабленными, 4% - сильно ослабленными, 9% - усыхающими, 4% - свежим сухостоем и требуют по санитарному состоянию проведения выборочной санитарной рубки. Согласно таксационного описания насаждения 3 бонитета, возраст 85 лет, эксплуатационные. В соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105, возраст рубки лесных насаждений в эксплуатационных лесах Яковского района 3 бонитета и ниже установлен в диапазоне 101-120 лет, тем самым п. 37 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденных Приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470 не нарушается. В связи с этим рекомендуется провести выборочную санитарную рубку.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Сельское	Староалександровское СП	65	2	49	ВСП	6	С	148	2018

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

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

За смежными насаждениями установить лесопатологический надзор

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины _____

Беглый низовой пожар высокой интенсивности 4-10 летней давности (2009г)

Дата проведения обследований _____

10.08.2014

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____

Корнеев Н.М.

Подпись _____

[Подпись]

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____ Тюменская область
Лесничество (лесопарк) _____ Сельское _____ Квартал _____ 65 _____ Выдел _____ 2 _____
Площадь _____ 6,0 _____ га, _____

Номер очага вредных организмов _____ - _____ Размер пробной площади _____ 0,3 _____ га.

Таксационная характеристика:
тип леса ЛШ ; состав 10С/7СЗБ ; возраст 85;40;35 ; Бонитет 3 ;
полнота _____ 0,4/0,3 _____ ; запас на га _____ 190 _____ ; возобновление _____

Время и причины ослабления насаждения: Беглый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности (2009 года). Механическое повреждение стволов (подсочка)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

насаждение находится в неудовлетворительном состоянии, на участке присутствуют сухостойные деревья. По состоянию насаждения рекомендуется провести выборочную санитарную рубку.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Александр Н.Н. Подпись 

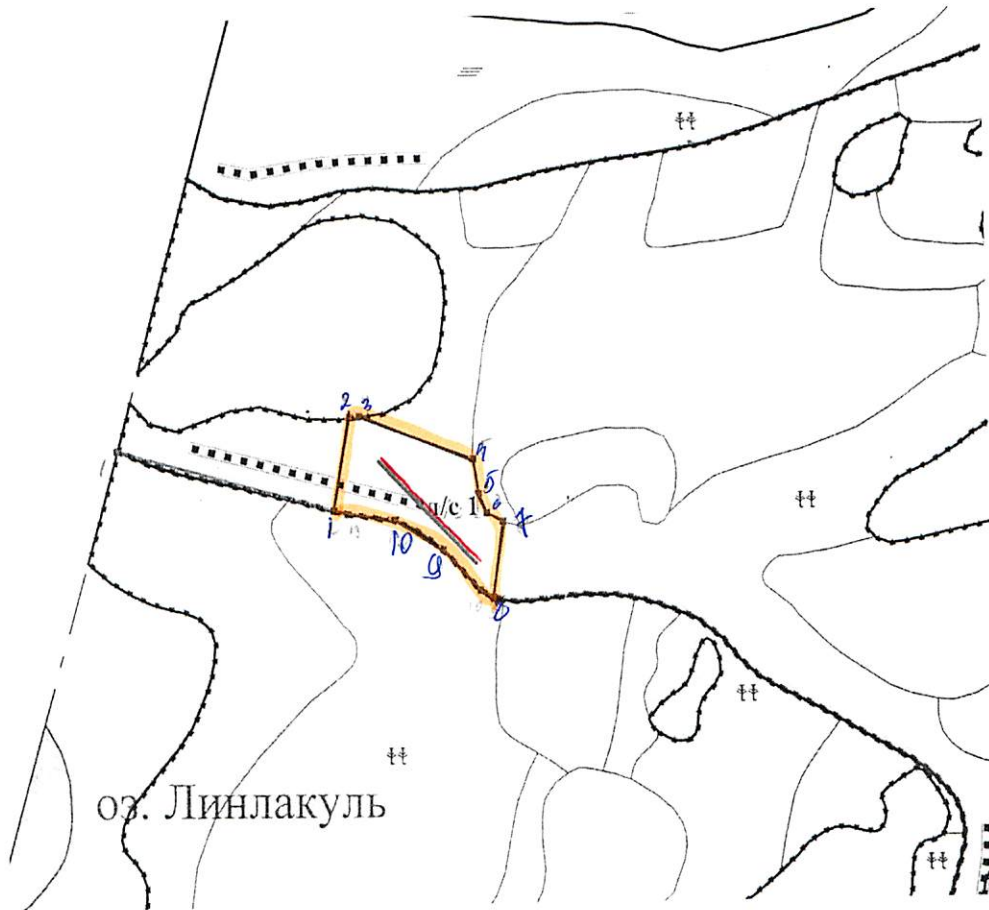
Дата составления документа 15.11.17 Телефон _____

Абрис участка

Ярковское л-во Сельское участковое л-во Староалександровское СП кв-65 в-2 пл-6га

М 1:10000



С



Ю

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2		100	30		0,3

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N5708 379 E06650814	св-10	150
2	N5708 370 E06650788	св-84	20
3	N5708 474 E06650658	юв-70	160
4	N5708 488 E06650658	юв-10	40
5	N5708 379 E06650824	юв-40	35
6	N5708 380 E06650798	юв-68	30
7	N5708 321 E06650758	юз-8	127
8	N5708 378 E06650548	сз-38	120
9	N5708 340 E06650544	сз-67	92
10	N5708 474 E06650658	сз-84	112

Условные обозначения:  пробная площадь
 участок назначенный под сплошную санитарную рубку

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Александр М.И.

Подпись 

Дата составления документа 15.11.14

Телефон 89058585458

№	Пло- вы- де- ла	Состав. Подрост, по: ва, рельеф, особенн: ости выдела. Огмет: происх. Наимен. кат: ег. незалес. земель: Хар. лесных культур: Кадастров. оценка:	Я: Вы- со- ле- са ру- са: :	Эле- мент: Р: та :	Воз- ра ст: я: ру- са: :	Ди: Кл: Гр: Бо: Тип	Кл: Запас сыраст. ота: леса, дес. МЗ С: су- : ре- : ни- : по- : то- : стоя: лин : ные : ели- : захламлел. : Хозяйственные : нич- : дер- : общий: лик- : мероприятия	Кл: Запас на выделе, дес. МЗ ас: :	С: су- : ре- : ни- : по- : то- : стоя: лин : ные : ели- : захламлел. : Хозяйственные : нич- : дер- : общий: лик- : мероприятия	Кл: Запас на выделе, дес. МЗ ас: :	С: су- : ре- : ни- : по- : то- : стоя: лин : ные : ели- : захламлел. : Хозяйственные : нич- : дер- : общий: лик- : мероприятия	Кл: Запас на выделе, дес. МЗ ас: :	С: су- : ре- : ни- : по- : то- : стоя: лин : ные : ели- : захламлел. : Хозяйственные : нич- : дер- : общий: лик- : мероприятия
1	4,8 10С единичные деревья 9С1Б	1 12 С С Б	20 12 10 1 1 1А	МШЯГ 5122	0,9	16 77 77 2	2 2	13 1					
2	49,0 10С 7С3Б	1 21 С 2 14 С Б	85 21 28 5 3 3 40 14 10 35 13 10	ЛШ 5111	0,4 0,3	13 637 637 2 294 206 2 88 2							
3	40,2 7С3Б	1 17 С Б	40 17 16 2 1 1 35 16 14	МШЯГ 5122	0,4	10 402 281 121							РУБКА ЕД. ДЕРЕ
4	3,9 9С1Б	1 10 С Б	35 10 10 2 1 3 35 14 12	ЛШ 5111	0,7	10 39 35 4							
5	37,8 10С 8С2Б	1 23 С 2 16 С Б	85 23 28 5 3 2 35 16 10 35 14 12	МШЯГ 5122	0,4 0,3	15 567 567 1 265 212 2 53 2							
6	27,3 8С2Б	1 14 С Б	35 14 12 2 1 1 35 13 12	РГ 5123	0,6	12 328 262 66							РУБКА ЕД. ДЕРЕ
	10С	С	85 21 26			4							109
	подрост: 10С (10) 3,0 м, 3,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ класс пожарн. опасности - 1, состав и полнота неравномерные												

КОПИЯ
ВЕРНА

3730