

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника
Главного управления лесного хозяйства
Омской области

Шарапова

О.Н.Шарапова

Дата 11.10.2017 г.

**АКТ
лесопатологического обследования № 195**

лесных насаждений Любинского лесничества (лесопарка)
(субъект Российской Федерации)
Омской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Любинское сельское	Бывший колхоз имени Розы Люксембург	4	31	0,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

Лесоустройство отсутствует

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

812 / переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных % (причины назначения);

сильно ослабленных % (причины назначения) _____;

усыхающих % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя 70 % (причины назначения) 812/ *переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов*

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 8% (пятеро из четырнадцати)

в том числе: старого бурлеска — %; (причины назначения)

старого сухостоя 30 % (причины назначения) 812/ переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

аварийных %

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

Так как по лесохозяйственному регламенту Любинского лесничества Омской области все леса отнесены к Западно-Сибирскому подтаежно-лесостепному району лесостепной зоны и в соответствии с подпунктом в п. 3 Таблицы «Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки» Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ № 470 от 12.09.2016г. в лесах расположенных в пустынных полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах не лимитируются для пустынных, полупустынных и малолесных горных территориях. В остальных случаях – 0,3 для всех пород.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В соответствии с ч. 4 ст 17 ЛК РФ « В защитных лесах сплошные рубки осуществляются в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций»

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Любинское сельское	Бывший колхоз имени Розы Люксембург	4	31	0,5	ССР	0,5	Береза	28	12.2018г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

Создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Мониторинг смежных насаждений

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2014;

основная причина повреждения древесины 812/ переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов.

Дата проведения обследований 14.09.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер по лесосыревым ресурсам САУ «Любинский лесхоз»

Ф.И.О. Булучевская А.С.

Подпись

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Ведомость лесных участков с выявленными несоставительными таксационным описанием

ЛІС* - леса расположенные в полупустынных, лесостепных, лесостепнорвых зонах, степях, горах

По лесохозяйственному регламенту Любинского лесничества Омской области все леса отнесены к Западно-Сибирскому подтаежно-лесостепенному району лесостепной зоны.

Примечание:

TO - таксационные описания

ФФ - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Инженер по лесосыревым ресурсам САУ "Любинский лесхоз"
Г. С. Г. С. Г. С.

29.09.2017

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации	Участковое лесничество	ГУЛХ по Омской области		Лесничество (лесопарк)		Урочище (лесная дача)		Любинское		
		Любинское сельское	бывший колхоз им. Розы Люксембург	Любинское	бывший колхоз им. Розы Люксембург	Любинское	бывший колхоз им. Розы Люксембург	Любинское	бывший колхоз им. Розы Люксембург	
Таксационная характеристика лесного насаждения										
Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										
Назначенные мероприятия										

ЛС*- леса расположенные в полупустынных, лесостепных, лесогуантовых зонах, степях, горах

По лесохозяйственному регламенту Любинского лесничества Омской области все леса отнесены к Западно-Сибирскому подтаежно-лесостепному району лесостепной зоны

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер по лесосыревым ресурсам САУ "Любинский лесхоз"

Ф.И.О.

Булгунская А.С.

Подпись

29.09.2017

Телефон

8(38175)2-29-89

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 195

Субъект Российской Федерации ГУЛХ по Омской области

Лесничество (лесопарк) Любинское. Квартал 4. Выдел 31.

Площадь 0,5 га, _____.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса Oc; состав 10Б; возраст 55; бонитет 3;

полнота 0,6; запас на га 60; возобновление нет.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

812

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

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

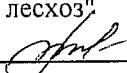
Листва частично отсутствует, прирост отсутствует

Повреждено в результате: переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

Лесные насаждения утратили свои санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции. Выборочная рубка не сможет обеспечить замену на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций. Необходимо проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

инженер по лесосыревым ресурсам САУ "Любинский лесхоз"

Ф.И.О. Булучевская А.С. Подпись 

Дата составления документа 29.09.2017 Телефон 8(38175)2-29-89

Приложение 2

Обратная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего шт.	в том числе подлежат рубке, %	
	IV			V			VI			ветровал,			аварийные					
	H3	3	H3	3	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	0	#ДЕЛ/0!
12					1												1	100
16					18		6										24	100
20					12		6										18	100
24					11		5										16	100
28					6		2										8	100
32					4		3										7	100
36					2		1										3	100
40																	0	#ДЕЛ/0!
Итого, %	0	0	0	0	0	70	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	77	100

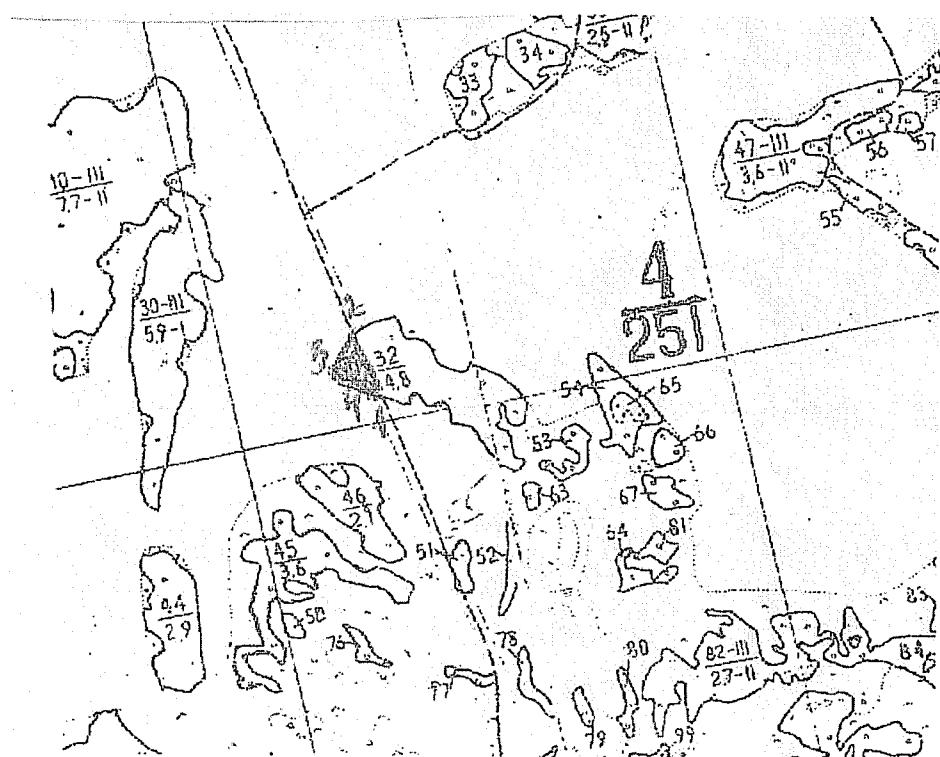
Порода:

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего шт.	в том числе подлежат рубке, %	
	IV			V			VI			ветровал,			аварийные					
	H3	3	H3	3	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O	H3	3	O		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	0	#ДЕЛ/0!
12																	0	#ДЕЛ/0!
16																	0	#ДЕЛ/0!
20																	0	#ДЕЛ/0!
24																	0	#ДЕЛ/0!
28																	0	#ДЕЛ/0!
32																	0	#ДЕЛ/0!
36																	0	#ДЕЛ/0!
40																	0	#ДЕЛ/0!
Итого, %	##	###	#####	##	##	###	##	##	##	##	##	##	##	##	##	##	0	#ДЕЛ/0!

Примечание: Н3- незаселенное, З-заселенное, О-отработанное вредителями.

Абрис участка

М 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
31	1	100	50	-	0,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 55°07'09 E 072°43'26	СВ 1,5°	92,9
2-3		ЮЗ 54°	85,6
3-4		ЮВ 16,5°	51,2
4-1		СВ 82,5°	53,2

Условные обозначения: — - границы участка

1,2 - номера точек

□ - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
инженер по лесосырьевым ресурсам САУ "Любинский лесхоз"

Ф.И.О.

Булучевская А.С.

Подпись

Дата составления

документа

29.09.2017

Телефон

8(38175)2-29-89