

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника
Главного управления лесного хозяйства
Омской области


О.Н. Шарапова

Дата 23 АПР 2018

**Акт
лесопатологического обследования № 54**

лесных насаждений _____ Степного _____ лесничества (лесопарка)
Омская область
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: **1. Визуальный**

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Таврическое сельское	Сосновское сельское поселение	27(28) ^а	64	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,8 га.

(28)^а- номер квартала, присвоенный при проведении ГЛПМ ФБУ «Рослесозащита»

Согласовано:
Начальник отдела «Степное
лесничество»

 Н.И. Лизюра

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:
Лесоустройство 1987 года

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным 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 _____ %; (причины назначения)

в том числе: старого бурелома _____ %;

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 _____ 0,3 .

Так как по лесохозяйственному регламенту Степного 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 12.09.2016 г. 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, водоохранные, 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
Таврическое сельское	Сосоновское сельское поселение	27(28) ^а	64	0,8	ССР	0,8	Береза	80	12.2018 г.

(28)^а- номер квартала, присвоенный при проведении ГЛПМ ФБУ «Рослесозащита»

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

Меры по обеспечению возобновления:

Искусственное лесоразведение

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Мониторинг смежных насаждений

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ 2015 _____ ;

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

Дата проведения обследований _____ 13.09.2017 г. _____ .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник Таврического м/у САУ «Степной лесхоз»

Ф.И.О. _____ Говор В.С. _____ Подпись _____ 

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	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 местопроизрастания	полнога	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1987	27	64	0,8	3	ЛС*	64	0,8	10Б	Б	40	15	14	КРТ		0,7	3	100		
Ф	2017	27(28) ^а	64	0,8	3	ЛС*	64	0,8	10Б	Б	70	15	20	КРТ		0,7	2	100	1	0,8

ЛС*- леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах
(28)^а - номер квартала присвоенный при проведении ГЛПМ ФБУ "Рослесозащита"

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

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник Таврического мастерского участка САУ "Степной лесхоз"

Ф.И.О.

Говор В.С.

Подпись



13.09.2017 г.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Омская область Лесничество (лесопарк) Степное
Участковое лесничество Таврическое сельское Урочище (лесная дача) Сосновское сельское поселение

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия							
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом					старый бурелом	аварийные деревья	вид	площадь, га				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34				
27(28) ^а	64	0,8	3	ЛС*	64	0,8	10Б	Б	70*	15*	20*	крт	0,7*	2*	100*	126						70	30									114/104	100	812	100	ССР	0,8

ЛС*- леса расположенные в пустынных, полупустынных, степных, лесотундровых зонах, степях, горах
(28)^а - номер квартала присвоенный при проведении ГЛПМ ФБУ "Рослесозащита"

По лесохозяйственному регламенту Степного 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:

Начальник Таврического мастерского участка САУ "Степной лесхоз"

Ф.И.О. Говор В.С. Подпись 

Дата составления документа 13.09.2017 г. Телефон 8(38151)2-15-88

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Омская область .
Лесничество (лесопарк) Степное . Квартал 27(28)^a . Выдел 64 .
Площадь 0,8 га, _____ .
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,8 га.
Таксационная характеристика:
тип леса КРТ ; состав 10Б ; возраст 70 ; бонитет 2 ;
полнота 0,7 ; запас на га 100 ; возобновление нет .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
2015/812

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Листва отсутствует, прирост отсутствует

Повреждено в результате переувлажнения почвы

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.

(28)^a - номер квартала присвоенный при проведении ГЛПМ ФБУ "Рослесозащита"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

начальник Таврического мастерского участка САУ "Степной лесхоз"

Ф.И.О. Говор В.С. Подпись 

Дата составления документа 13.09.2017 г. Телефон 8(38151)2-15-88

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,			аварийные			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8						3											3	100
12						3		2									5	100
16						4											4	100
20						4											4	100
24						7		3									10	100
28						7		6									13	100
32						18		11									29	100
36						19		12									31	100
40						13		4									17	100
44						10											10	100
Итого, %	0	0	0	0	0	70	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	126	100

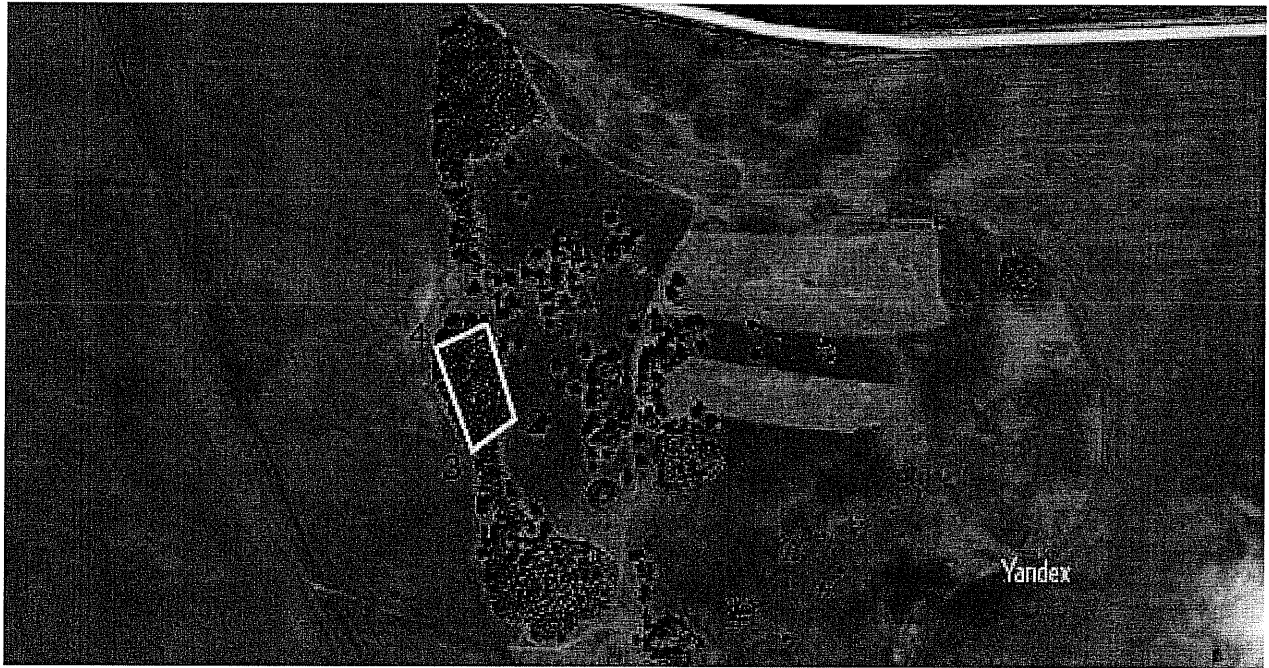
Порода:

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

Примечание: НЗ- 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
64	1	50	40	-	0,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N54°34'35" E 073°16'04"	ЮВ-16°	131,8
2-3		ЮЗ-51°	66,6
3-4		СЗ-19°	143,5
4-1		СВ-62°	70,3

Условные обозначения: — - границы участка
1,2 - номера точек
□ - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
начальник Таврического мастерского участка САУ "Степной лесхоз"

Ф.И.О. Говор В.С.

Подпись 

Дата составления документа 13.09.2017 г.

Телефон 8(38151)2-15-88

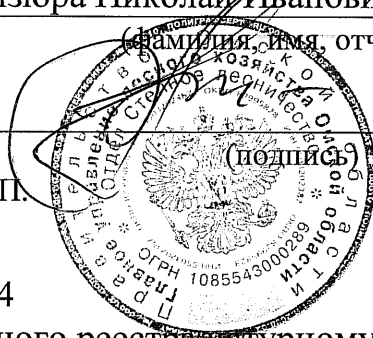
Утверждаю: Начальник отделаСтепное лесничество

(должность)

Лизюра Николай Иванович

(фамилия, имя, отчество)

М.П.



Акт № 4

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию

р.п. Таврическое

(населенный пункт)

25.09.2017

(дата)

Говор В.С., начальник Таврического мастерского участка САУ «Степной лесхоз»

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

Козлов А.Г., главный специалист отдела Степное лесничествоГартунг В.В., ведущий инженер лесного хозяйства отдела Степное лесничество

провели натурное обследование лесного участка, в целях:

определения таксационных характеристик

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Таврического сельского участкового лесничества, в квартале № 27(28)^а выдел 64(28)^а- номер квартала, присвоенный при проведении ГЛПМ ФБУ «Рослесозащита»Субъект Российской Федерации Омская областьМуниципальный район Таврический1. Подразделение лесов по целевому назначению Защитные2. Категория защитных лесов Леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах3. Общая площадь участка 0,8 га,

в том числе:

лесных земель 0,8 гаиз них: покрытых лесной растительностью 0,8 га

не покрытых лесом - _____ га

в том числе несомкнувшихся лесных культур - _____ га

нелесных земель - _____ га

из них: пашни - _____ га

сенокосов - _____ га

пастбищ - _____ га

вод - _____ га

прочих земель - _____ га.

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Степное	27(28) ^а	64	0,8	10Б	40	3	0,7	80
Итого			0,8					80

(28)^а- номер квартала, присвоенный при проведении ГЛПМ ФБУ «Рослесозащита»

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Степное	27(28) ^а	64	0,8	10Б	70	2	0,7	80
Итого			0,8					80

(28)^а- номер квартала, присвоенный при проведении ГЛПМ ФБУ «Рослесозащита»

6. Участок не имеет _____ особо защитное значение, выражающееся в
(имеет или не имеет)

следующем:

7. Лесохозяйственные особенности участка - _____

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения

- _____

Лица, проводившие обследование:

Говор В.С.

(Ф.И.О., подпись)

Козлов А.Г.

(Ф.И.О., подпись)

Гартунг В.В.

(Ф.И.О., подпись)