

УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель министра лесного
и охотничьего хозяйства Оренбургской области

Рябов В.М.

Дата



Акт
лесопатологического обследования № 1
лесных насаждений ГКУ "Асекеевское лесничество"
Оренбургская область

Способ лесопатологического обследования: Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Асекеевское	-	67	29	3.5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3.5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Асекеевское, участок: - Кв. 67 выд. 29 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства 10 и более лет.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: засуха (код 830), трутовик ложный осиновый (код 358). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел на стволе (код 801), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), наличие гнили (код 832), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113).

Заселено (ограблено) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
трутовик ложный осиновый	Ос	18.00	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 35 % деревьев по запасу.

в том числе:

ослабленных 0 %

сильно ослабленных 0 %

усыхающих 0 %

свежего сухостоя 0%.

в том числе: свежего ветровала 0 %.

свежего бурелома 1%.

старого сухостоя 5 %.

старого ветровала 0%

старого бурелома 29 %.

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участок лесничества	Уровень (санкт)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Планируемая стоимость мероприятия, га	Порода	Выборочный запас по выделу, куб. м	Крайние сроки проведения
Лесное хозяйство	-	67	29	3,5	ВСП	3,5	Сос.Длн	196	2018 год

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, контроль за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2010-2016

основные причины повреждения древесины: засуха и трутовик ложный осиновый

Дата проведения обследований: 09.08.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Филиал ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ "Оренбургской области"
инженер-лесопатолог Сагидуллин В.Р.

Согласованно:
Руководитель (лесничий)


(Ф.И.О)



Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения обследования	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела	Лесопатологическое описание	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1996	67	29	3.5	Защитные	Леса, имеющие научное или историческое значение	-	-	60с3Лп1Дп	Осина, Липа, Дуб, Клен	25	12	12	Д2КЛД	Д2	0.7	2	90	1	0.31	
Ф	2017	67	29	3.5	Защитные	Леса, имеющие научное или историческое значение	-	-	80с2Лп+БелДпсЛКл	Осина, Береза, Липа, Дуб, Клен	46	18	16	Д2КЛД	Д2	0.7	2	160	1	0.31	

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сагидуллин В.Р.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Оренбургская область.

Лесничество (лесопарк): Асекеевское. Квартал: 67. Выдел: 29.

Площадь: 3,5 га.

Номер очага вредных организмов б/н. Размер пробной площади: 0,31 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: Д2КЛД, состав: 8Ос2Лп-Б ед. Дп ед. Кл; возраст: 46 лет; бонитет: 2.

полнота: 0,7; запас на га: 160; возобновление: благонадежное, состав: Лп, Кл, 3,5 тыс.шт. на га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: засуха (код 830), трутовик ложный осиновый (код 358). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел на стволе (код 801), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), наличие гнили (код 832), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113).

Тип очага вредных организмов: хронический.

Фаза развития очага вредных организмов: -

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

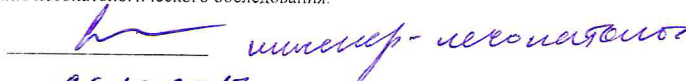
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 2,81.

Намечаемое мероприятие: ВСП-3,5га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сагидуллин В.Р.



Дата составления документа: 05.10.2017 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

Порода4 Дп

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			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
12	1							1									2	25.0
24	1																1	
28	1																1	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	3							1									4	25.0
итого, %	75.0							25.0									100.0	25.0
итого, куб м	0.0							0.1									1.0	6.3
итого, куб м %	0.4							6									100	6

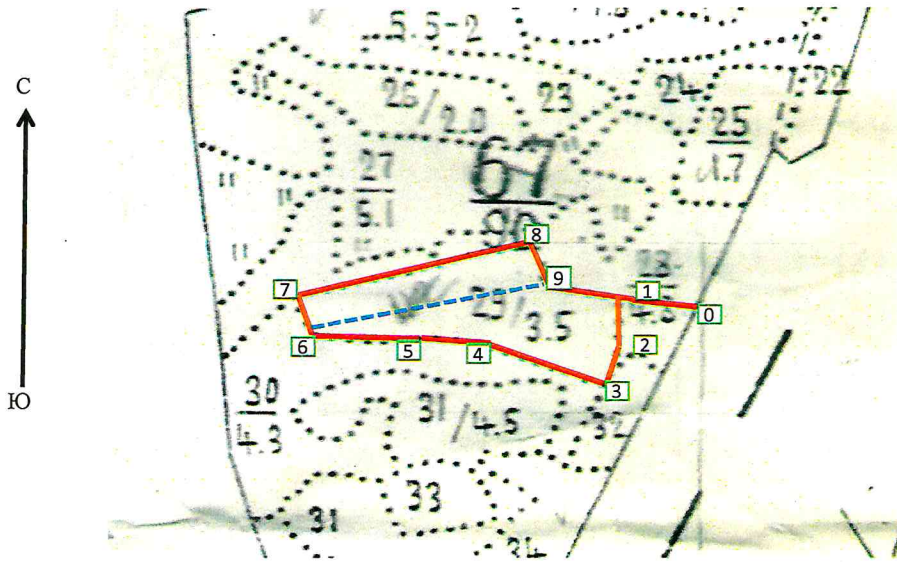
Порода5 К1

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			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	1																1	
12	2																2	
16	1																1	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	4																4	
итого, %	100.0																100.0	
итого, куб м	0.4																0.4	
итого, куб м %	100																100	

инспектор лесного хозяйства

Абрис участка
кв. 67 выд. 29 площадь 3,5 га

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
29	1	310	10	-	0,31

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	53° 26.305/52° 40.463	СЗ:84	100
1-2		ЮВ:2	110
2-3		ЮЗ:35	40
3-4		СЗ:73	160
4-5		СЗ:85	95
5-6		СЗ:88	240
6-7		СЗ:21	60
7-8		СВ:77	310
8-9		ЮВ:25	65
9-1		ЮВ:81	110

Условные обозначения:
 граница обследованного участка —————
 номера поворотных (координатных) точек 1-9
 привязка нулевой отметки к квартальной просеки [0]

перечетная лента - - - - -

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сагидуллин В.Р.

Дата составления документа: 06.10.2017 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного
и охотничьего хозяйства Оренбургской области

Ф.И.О. Рябов В.М.

Дата



Акт
лесопатологического обследования № 2
лесных насаждений ГКУ "Асекеевское лесничество"
Оренбургская область

Способ лесопатологического обследования: Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Асекеевское	-	69	2	11

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Асекеевское, участок: - Кв. 69 выд. 2 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

давность лесоустройства 10 и более лет.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: засуха (код 830), трутовик ложный дубовый и дуболюбивый (код 360). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), наличие плодовых тел на стволе (код 801), наличие гнили (код 832), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
трутовик ложный дубовый и дуболюб	Дн	2,00	единичная
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 10 % деревьев по запасу.

в том числе:

- ослабленных 0 %
- сильно ослабленных 0 %
- усыхающих 0 %
- свежего сухостоя 0 %.
- свежего ветровала 0 %.
- свежего бурелома 0 %.
- старого сухостоя 6%.
- старого ветровала 0%
- старого бурелома 4%.
- аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (запад)	Квартал	Выдел	Штатная выдел, га	Вид мероприятия	Целевая мероприятия, га	Порода	Выбрасываемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Александровское	-	69	2	11	ВСП	11	Дв,Кл,Ос	297	2018 год

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

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2010-2015

основные причины повреждения древесины: Засуха, Трутовик ложный дубовый

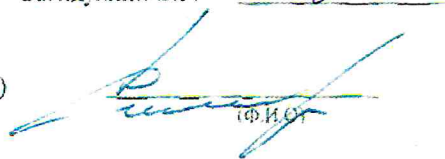
Дата проведения обследований: 10.08.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Филиал ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ "Оренбургской области"

инженер-лесопатолог Сагидуллин В.Р.

Согласовано:
Руководитель (лесничий)


ф.и.о.


Даянов Р.Н.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 10.8.2017 года.

Субъект Российской Федерации: Оренбургская область, Лесничество (лесопарк) Ассеевское.
Участковое лесничество: Ассеевское. Урочище (лесная дача): -.

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия										
								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					
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесовое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	7Дн3Кл ел. Лп ел. Ос*	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	Назначенные мероприятия				
69	2	11	Защитные	Леса, имеющие научное или историческое значение	-	-	7Дн3Кл ел. Лп ел. Ос*	Всего	86*	22*	20*	Д2К ЛД	0,9*	3	270*	649	48	41	1			6				4		111, 801, 832, 112.	52	830, 360.	10							
								Дн*	-	-	-	-	-	-	-	184	32	60	1			2			5		111, 801, 832.	68	830, 360.	7								
								Кл	-	-	-	-	-	-	-	458	77	6				14			3		111.	23	830.	17								
								Лп	-	-	-	-	-	-	-	4	100														0							
								Ос	-	-	-	-	-	-	-	3		33									112.	100	830.	67								

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются ***. Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сагидуллин В.Р.
Дата составления документа: 05.10.2017 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации: Оренбургская область.

Лесничество (лесопарк): Асекеевское. Квартал: 69. Выдел: 2.

Площадь: 11 га.

Номер очага вредных организмов б/н. Размер пробной площади: 0,88 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: Д2КЛД; состав: 7Дн3Кл ед. Лп ед. Ос; возраст: 86лет; бонитет: 3.

полнота: 0,9; запас на га: 270; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: засуха (код 830), трутовик ложный дубовый и дуболюбивый (код 360). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), наличие плодовых тел на стволе (код 801), наличие гнили (код 832), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112).

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 1,83.

Намечаемое мероприятие: ВСП-11 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сагидуллин В.Р.

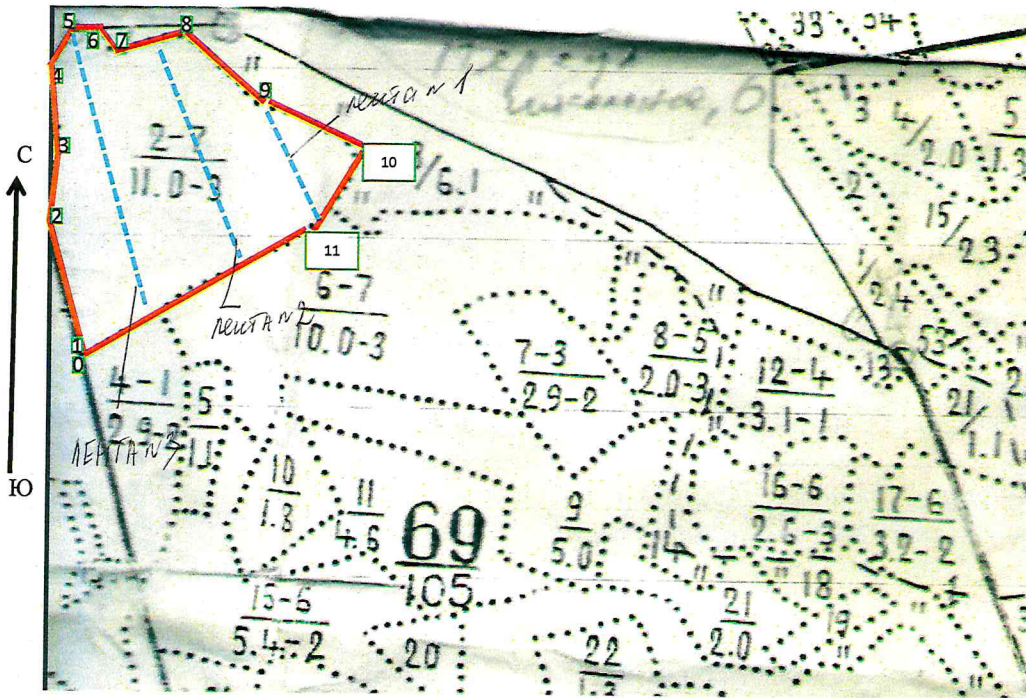
Дата составления документа: 05.10.2017 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

Порода: Ос

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			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
20			1					2									3	66,7
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт			1					2									3	2,0
итого, %			33,0					67,0									100,0	67,0
итого, куб м.			0,3					0,6									0,8	0,6
итого, куб.%			33					67									100	67

В. Искра - лесничья 2012

Масштаб 1:10000
Абрис участка
кв. 69 выд. 2 площадь 11,0 га



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
2	1	400	10	-	0,40
	2	160	10	-	0,16
	3	320	10	-	0,32

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	53° 26.456 52° 37.982'	СЗ:16	180
2-3		СВ:17	100
3-4		СВ:178	135
4-5		СВ:87	60
5-6		ЮВ:121	40
6-7		СВ:88	40
7-8		ЮВ:52	100
8-9		ЮВ:64	140
9-10		ЮЗ:217	150
10-11		ЮЗ:38	130
11-1		ЮЗ:244	360

Условные обозначения:

Условные обозначения:
 граница обследованного участка —————
 номера поворотных (координатных) точек 1-11
 привязка к квартальной просеке □

Исполнитель работ по пр

Сагидуллин В.Р.

Дата составления документа:

перечетная лента -----

05.10.2017

года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного
и охотничьего хозяйства Оренбургской области
Рябов В.М.

Дата



Акт
лесопатологического обследования № 3
лесных насаждений ГКУ "Асекеевское лесничество"
Оренбургская область

Способ лесопатологического обследования: Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Асекеевское	-	70	44	2.1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2.1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Асекеевское, участок: - Кв. 70 выд. 44 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

давность лесоустройства 10 и более лет.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: бактериальные заболевания (код 390), засуха (код 830). Данные причины определены по следующим признакам: наличие на стволе в обл. кроны раковых ран, язв, образований (<1/2 окр. ствола) (код 803), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
бактериоз	Е	28	средняя

2.3. Выборке подлежат 28% деревьев по запасу.
в том числе:

- ослабленных 0 %
- сильно ослабленных 0 %
- усыхающих 2%
- свежего сухостоя 2%.
- свежего ветровала 9 %.
- свежего бурелома 0 %.
- старого сухостоя 8%.
- старого ветровала 1%
- старого бурелома 6%.
- аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (Старта)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Планируемые мероприятия, га	Порода	Выборочный запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Асеевское	-	70	44	2,1	ВСП	2,1	Е	323	2018 год

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

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий.
надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя:

основные причины повреждения древесины: Засуха. Раневый рак ели

Дата проведения обследований: 10.08.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Филиал ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ "Оренбургской области"
инженер-лесопатолог Сагидуллин В.Р.

Согласованно:
Руководитель (лесничий)


(Ф.И.О.)



Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроцедуры	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	Леса, имеющие научное или исторические значение	Таксационная характеристика	Заложено пробных площадей										
											количество, шт.	общая площадь, га									
ТО	1996	70	44	2.1	Защитные	Леса, имеющие научное или исторические значение	-	-	10Е	Ель	40	11	12	С2С	тип леса	тип условий место	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
Ф	2017	70	44	2.1	Защитные	Леса, имеющие научное или исторические значение	-	-	10Е	Ель	61	19	13	С2С	тип леса	тип условий место	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сагидуллин В.Р.



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации: Оренбургская область.

Лесничество (лесопарк): Асекеевское. Квартал: 70. Выдел: 44.

Площадь: 2,1 га.

Номер очага вредных организмов б/н. Размер пробной площади: 2,1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: С2С; состав: 10Е; возраст: 61 год ; бонитет: 3.

полнота: 1; запас на га: 550; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: бактериальные заболевания (код 390), засуха (код 830). Данные причины определены по следующим признакам: наличие на стволе в обл. кроны раковых ран, язв, образований (<1/2 окр. ствола) (код 803), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113).

Тип очага вредных организмов: хронический.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

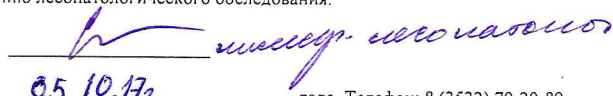
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 2,43

Намечаемое мероприятие: ВСП-2,1га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сагидуллин В.Р.



Дата составления документа: 05.10.17г года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

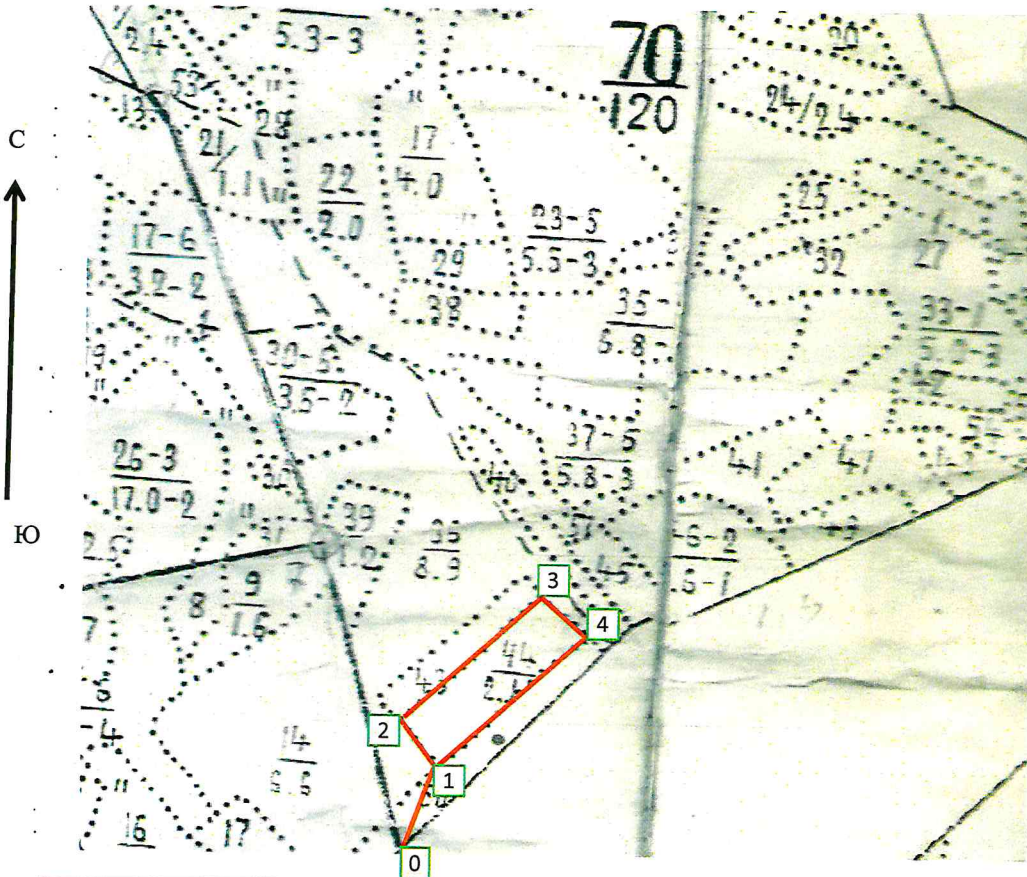
Порода 1 Е

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			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	520	140	180	160		100		340			1020						2460	20.3
12	775	525	145	41		80		310			680						2556	13.9
16	1250	320	160	84		81		120			190						2205	5.9
20	64	120						37			142						363	2.2
24	235	33	31					17			11						327	0.4
28	39	44															83	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	2883	1182	516	285		261		824			2043						7994	42.7
итого, %	36.0	15.0	6.0	4.0		3.0		10.0			26.0						100.0	43.0
итого, куб.м.	540.7	218.8	70.0	26.1		27.2		86.5			189.2						1158.6	28.4
итого, куб.%	47	19	6	2		2		8			16						100	28

В. М. Мещеряков

Масштаб 1:10000



Абрис участка
кв. 70 выд. 44 площадь 2,1га



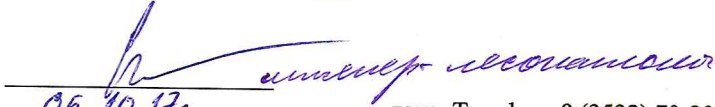
N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
44	Сплошной перечет				2,10

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	53° 25.854 52° 39.064	СВ:21	130
1-2		СЗ:39	80
2-3		СВ:47	250
3-4		ЮВ:50	80
4-1		ЮЗ:49	270

Условные обозначения:

- Условные обозначения:
 граница обследованного участка 
 номера поворотных (координатных) точек 1-4
 привязка нулевой отметки к квартальному столбу 

Сагидуллин В.Р.

Дата составления документа: 05.10.17г  года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель министра лесного
и охотничьего хозяйства Оренбургской области
Рябов В.М.

Дата



Акт
лесопатологического обследования № 4
лесных насаждений ГКУ "Асекеевское лесничество"
Оренбургская область

Способ лесопатологического обследования: Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Асекеевское	-	70	49	1.1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1.1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Асекеевское, участок: - Кв. 70 выд. 49 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

давность лесоустройства 10 и более лет.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: засуха (код 830), бактериальные заболевания берёзы (код 391). Данные причины определены по следующим признакам: водяные побеги (код 153), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), сокотечение (код 821), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
бактериоз	Б	7	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 52% деревьев по запасу.

в том числе:

ослабленных 0 %

сильно ослабленных 0 %

усыхающих 0 %

свежего сухостоя 0 %.

свежего ветровала 0%

свежего бурелома 0 %.

старого сухостоя 9%.

старого ветровала 2%

старого бурелома 41%.

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Удельное деревиство	Уровень (сам)	Класс	Высота	Изначаль высота	Выл мероприятия	Планиру мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на полост, куб. м	Крайние сроки проведения
Ассексиме ние	-	70	49	1,1	ВСП	1,1	Б	143	2018 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрие лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.


Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2010-2015

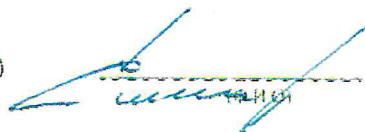
основные причины повреждения древесины: Засуха, Бактериальное заболевание березы

Дата проведения обследований: 10.08.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Филнал ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ "Оренбургской области"
инженер-лесопатолог Сагидуллин В.Р. 

Согласованно:
Руководитель (лесничий)





Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьютности	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 место	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1996	70	49	1,1	Защитные	защитные полосы лесов вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования в собственности Республики Алтай	-	-	105	Береза	35	14	12	Д2КЛД	Д2	0,7	2	90	0	1,1	
Ф	2017	70	49	1,1	Защитные	защитные полосы лесов вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования в собственности Республики Алтай	-	-	9Б1Кл ед. Я	Береза, Клен, Ясень	66	18	17	Д2КЛД	Д2	1	2	250	0	1,1	

Примечание:

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сагидуллин В.Р.

Приложение 1.1
к акту лесонадзорного обследования №-4

Результаты проведения лесонадзорного обследования
лесных насаждений за 10.8.2017 года.

Субъект Российской Федерации: Оренбургская область. Лесничество (лесопарк): Ассеевское.
Участковое лесничество: Ассеевское. Урочище (лесная дача): -.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											33	34						
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27			28	29	30	31	32	
номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб. пт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухаживающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	подлежит рубке, %	вид	назначенные мероприятия	
70	49	1.1	Защитные	защитные полосы лесов вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных	-	-	9Б Кл ед. Я	Всего	66	18*	17*	ЛПК ЛД	1	2	250*	1194	18	16	10	4	9	10	2	46	41		133, 111, 821, 132,	82	830, 391.	52		ВСР	1.1	
							Я	-	-	-	-	-	-	-	-	32	100											0						
							Кл	-	-	-	-	-	-	-	-	604	94	6										6	830.	0				
							Б	-	-	-	-	-	-	-	-	558	9	17	11	5	10	2						91	391, 830.	58				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесонадзорного обследования:

Сатуллин В.Р.
Дата составления документа: 05.10.17 год. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерации: Оренбургская область.

Лесничество (лесопарк): Асекеевское. Квартал: 70. Выдел: 49.

Площадь: 1.1 га.

Номер очага вредных организмов б/н. Размер пробной площади: 1.1 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: Д2КЛД; состав: 9Б1Кл ед. Я; возраст: 66лет; бонитет: 2.

полнота: 1; запас на га: 250; возобновление: благонадежное, состав: Клт,Кло, 6 тыс.шт. на га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: засуха (код 830), бактериальные заболевания берёзы (код 391). Данные причины определены по следующим признакам: водяные побеги (код 153), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), сокотечение (код 821), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113).

Тип очага вредных организмов: хронический.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

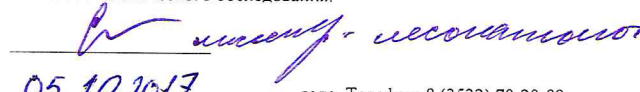
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 3,54.

Намечаемое мероприятие: ВСП 1,1га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сагидуллин В.Р.



Дата составления документа: 05.10.2017 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1 Б

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			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											10						10	1.8
12											10						10	1.8
16		7									40						47	7.2
20		11	11					21			70						113	16.3
24		25						23			55						103	14.0
28		13	15	24				21			58						131	14.2
32	31	11	11								52						105	9.3
36		16	11								12						39	2.2
-																		
-																		
итого, шт	31	83	48	24				65			307						558	66.7
итого, %	5.0	15.0	9.0	4.0				12.0			55.0						100.0	67.0
итого, куб.м.	21.7	41.7	28.1	12.2				23.8			119.1						246.7	58.0
итого, куб.%	9	17	11	5				10			48						100	58

Порода2 Кл

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			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	355																355	
12	111	21															132	
16	112	5															117	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	578	26															604	
итого, %	96.0	4.0															100.0	
итого, куб.м.	28.3	1.9															30.2	
итого, куб.%	94	6															100	

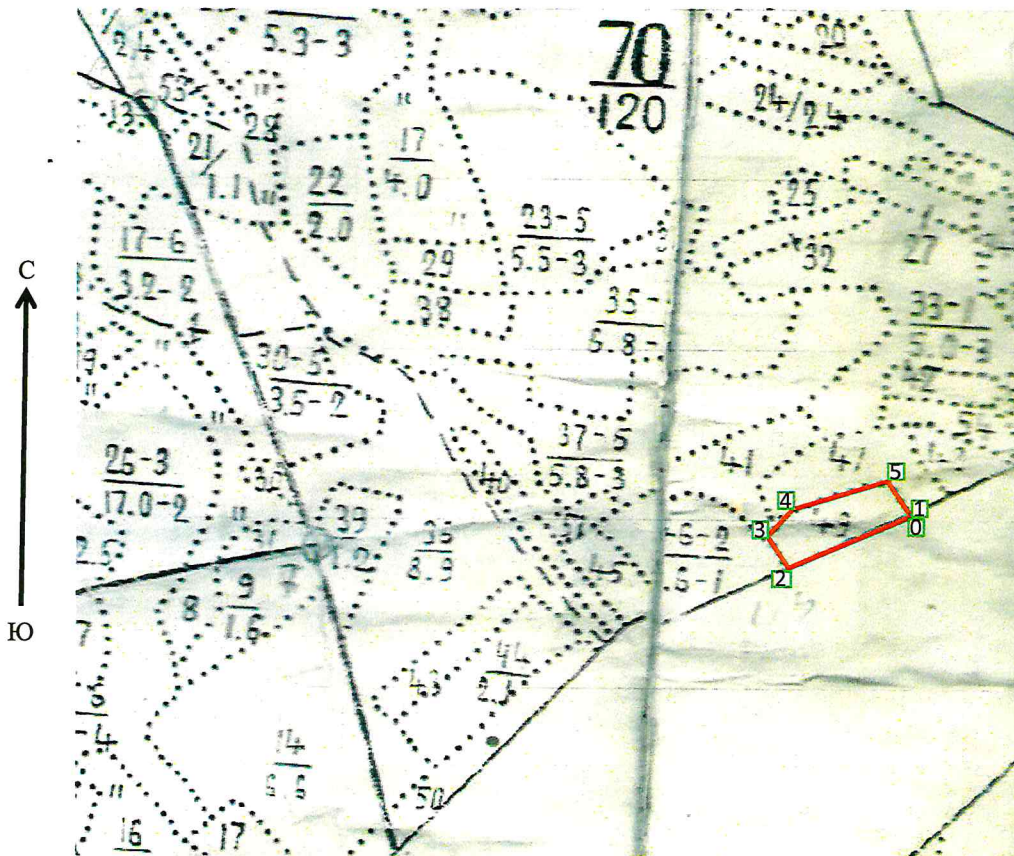
Порода3 Я

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			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
12	32																32	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	32																32	
итого, %	100.0																100.0	
итого, куб.м.	1.9																1.9	
итого, куб.%	100																100	

Винер-Александр

Масштаб 1:10000

Абрис участка
кв. 70 выд. 49 площадь 1,1 га



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечега				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
49	Сплошной перечет				1,10

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	53° 26.064 52° 39.671	ЮЗ:67	170
2->3		СЗ:35	50
3->4		СЗ:42	50
4->5		СЗ:73	150
5->1		ЮВ:41	50

Условные обозначения:

- Условные обозначения:
- граница обследованного участка —————
 - номера поворотных (координатных) точек
1-5
 - привязка нулевой отметки к квартальной просеки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: □

Сагидуллин В.Р.

Дата составления документа: 05.10.17г года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра лесного
и охотничьего хозяйства Оренбургской области

Рябов В.М.

Дата

16.10.2017



Акт
лесопатологического обследования № 5
лесных насаждений ГКУ "Асекеевское лесничество"
Оренбургская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Асекеевское	-	70	50	1.4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1.4 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Асекеевское, участок: - Кв. 70 вид. 50 ЛП выдел: .

Наземное - v

Дистанционное -

1.1. На площади 1,4 га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: проведенные ранее санитарные мероприятия.

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью не выявлены.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Асекеевское	-	-	-	

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

Участок на площади 2,4га представлен одельно стоящими деревьями Березы,Клена остролистного и Сосны средний диаметр 18 см. средняя высота 15 м., полнота 0,1(вырубка).

Ранее насаждение числилось как погибшее (К.С.-4,7 погибшее), после проведения в 2015г. СОМ (ОЛЗ) участок интенсивно возобновляется (Б.Клю.Со. Яз), высота 1,5-4м. густота 3.5 тыс./шт на га. состояние благонадёжное.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа: 05.10.2017 года.

Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

Филиал ФБУ "Рослесозащита" ЦЗЛ "Оренбургской области"

инженер-лесопатолог Сагидуллин В.Р. 

Согласованно:

Руководитель (лесничий)


(Ф.И.О)



Ведомость
лесных участков с выделенными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейтинга	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Историческое значение	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей				
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип усвоения места	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1996	70	50	1,4	Защитные	Леса, имеющие научное или историческое значение	0	1,4		105	Береза	30	13	12	С2ЛД	С2	0,7	2	80					
Ф	2017	70	50	1,4	Защитные	Леса, имеющие научное или историческое значение	0	1,4																

Примечание:

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сагидуллин В.Р.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Исмаилов-Исмаилов