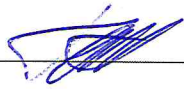


УТВЕРЖДАЮ:
Директор департамента лесного хозяйства
Минприроды Ульяновской области

 И.А.Герасимов

« 27 » апреля 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 38

лесных насаждений Барышского лесничества (лесопарка)

Ульяновской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Сурское СПК «им. Мичурина»		1	16	11,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства. Отпад березы в результате воздействия засухи 2010, 2015 г.

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

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью

V

причины повреждения: **Засуха 2010, 2015 г.**

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. Квартал 1 выдел 16

Выборке подлежит **6 %** деревьев, в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения);

сильно ослабленных _____ % (причины назначения);

усыхающих **2 %**, (причины назначения) п.31 приказа Минприроды России № 470 от 12.09.2016);

свежего сухостоя **2 %**,

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 2 %;

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит СПК «им. Мичурина» квартал 1 выдел 16 – 0,7.

Критическая полнота для лесных насаждений: леса, расположенные в лесостепных зонах (СПК «им. Мичурина» квартал 1 выдел 16 – 0,7) составляет - 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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, кбм	Крайние сроки проведения
Сурское СПК «им. Мичурина»		1	16	11,1	ВСП	11,1	Сосна	230	до 2019 г.

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

Меры по обеспечению возобновления: не проводятся.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: провести выборочно-санитарную рубку, произвести очистку мест рубок, порубочные остатки подлежат сжиганию.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя - 2013 год;

основная причина повреждения древесины: Засуха 2010, 2015 г.

Дата проведения обследований 17 апреля 2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Макаров С.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 лесосурействва	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела га.	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопотока.	Площадь лесопотока выдела	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст лет	Средняя высота м.	Средний диаметр см	Тип леса	Тип условий местопрорастания	плотота	бонитет	Запас куб м./га	Количество шт.	Общая площадь га.
ТО	2004	1	16	11,1	защитные	Леса, расположенные в лесостепных зонах	8	11,1	6С2С2Б +Ос	С	70	23	24	ЗЛРК	В1	0,7	1	320	20	21
										Б	70	23	24							
Ф	2018	1	16	11,1	защитные	Леса, расположенные в лесостепных зонах	8	11,1	9С1Б	С	84	25	26	ЗЛРК	В1	0,7	1	335	1	1,0
										Б	84	27	26							

Примечание: ТО – таксационные описания, Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Макаров С.С.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования насаждений за апрель месяц 2018 г.
Субъект Российской Федерации Ульяновская область Лесничество (лесопарк) Барышское

Участковое лесничество Сурское СПК «им. Мичурина»

Урочище

квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ лесопатол. выдела	Площадь лесопатол. выд.	Таксационная характеристика									Число деревьев на пробе	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %								Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев %	Причины ослабления поврежденных	Подожгит рубке % %	Назначенные мероприятия										
							Состав*	Порода*	Возраст*	Средняя высота, м*	Средний диаметр, см*	Тип леса*	Плотота*	Бонитет*	Запас, км/га*		Без признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий бурелом	Аварийные деревья					Вид	Площадь, га									
1	16	11,1	Защитные	Леса, расположенные в лесостепных зонах	6	11,1	8	9С1Б	С	84	25	28	12	13	ЗЛРК	0,7	1	335	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Усыхание более 2/3 ветвей, кора частично опала, живая хвоя отсутствует	6	За су ха	6	ВСП	11,1

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Макаров С.С.

Подпись _____

тел. 89272719919

Дата 17 апреля 2018 г.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации Ульяновская область

Лесничество Барышское

Участковое лесничество Сурское, СПК «им. Мичурина» Квартал 1 выдел 16

Площадь 11,1 га

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 1,0 га.

Таксационная характеристика:

Тип леса ЗЛРК Состав 9С1Б

Возраст 84 Бонитет 1 Полнота 0,7 Запас на 1 га 335 куб.м./га.

Возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения: насаждение ослаблено вследствие воздействия засухи (2010, 2015 г.)

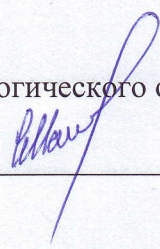
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение с нарушенной устойчивостью, выборочная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Макаров С.С.

Подпись 

Дата составления документа 17 апреля 2018 г.

Абрис участка




Барышское лесничество СПК «им Мичурина» квартал 1 выдел 16 площадь 11,1 га.

М 1:25000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина м.	Ширина м.	Радиус м.	Площадь га.
16	1	678	15	-	1,0
					1,0

Номера точек	Румбы линий	Длина м.	Номера точек	Румбы линий	Длина м.
1-2	ЮЗ:61	100	12-13	СЗ:85	150
2-3	ЮЗ:17	50	13-14	ЮЗ:7	300
3-4	ЮВ:19	60	14-15	ЮЗ:42	130
4-5	ЮЗ:62	50	15-16	СВ:16	150
5-6	СВ:11	100	16-17	СЗ:2	330
6-7	СЗ:5	40	17-18	СЗ:88	300
7-8	ЮЗ:75	75	18-19	СВ:9	40
8-9	ЮЗ:22	20	19-20	ЮВ:88	525
9-10	ЮЗ:62	150	20-21	СВ:68	430
10-11	ЮЗ:8	100	21-22	СВ:78	140
11-12	ЮЗ:76	200	22-1	ЮВ:21	22

Условные обозначения: границы выдела — , ленты перечетные — , площадь ВСП 

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: ФИО Макаров С.С.

Подпись 

Дата составления документа 18.04.2018г.

Телефон 89272719919

Министерство природных ресурсов России
ФГУП «ПОВОЛЖСКИЙ ЛЕСПРОЕКТ»

№ п/п	№	Имя
1	1	Ольга Викторовна
2	2	Николай Иванович
3	3	Харьковская Ольга
4	4	Борисов Александр
5	5	Иванов Иван
6	6	Петров Петр
7	7	Сидоров Сидор
8	8	Кузнецов Кузнецов
9	9	Лебедев Лебедев
10	10	Степанов Степан
11	11	Попов Попов
12	12	Лексин Алексей
13	13	Пригожин Илья
14	14	Прякин Алексей

ПРОЕКТ
организации и ведения лесного хозяйства

СПК им. Мичурина
Барышского района
Ульяновской области

Объяснительная записка, учет лесного фонда, проектные ведомости,
таксационное описание.



Директор экспедиции
А. Л. Шадуя
А. Л. Шадуя

Ульяновская экспедиция
Лесоустройство 2004 г.

№	Пло-щадь	Состав	И	В	Э	Воз	Ди	Кл	Гр	Бо	Тип	Полн	Запас	с	рост	Кл	Запас	на	выделе	лес	МЗ	
16	11,1	6С2С2В+0С	1	24	С	70	23	24	4	2	1	ЗЛРК	0,7	32	355	213	1	11				
					С	100	26	32				В1										
					В	70	23	24														

ВЕР-15%

530 71 1
530 71 2

подлесок: Р средний
состав неоднородный, полнота неравномерная, насаждение разновозрастное
озу: леса на легкоразводимых песках

Иск

17

6	100ЛЧ	1	16	0ЛЧ	50	16	16	5	2	3	ТВЛ	0,6	10	6	6							
---	-------	---	----	-----	----	----	----	---	---	---	-----	-----	----	---	---	--	--	--	--	--	--	--

подлесок: ЧР ИВК густой
насаждение разновозрастное, прибрежная полоса 21-40м
озу: водохранная зона

18

2,0	лесные культуры	1	15	С	40	15	16	2	1	1	ЗЛРК	0,9	22	44	44	2	1					
-----	-----------------	---	----	---	----	----	----	---	---	---	------	-----	----	----	----	---	---	--	--	--	--	--

ВЕР-25%
прорежив. 3 оч
20%

склон Ю -15

озу: леса на легкоразводимых песках

19

4,6	лесные культуры	1	15	С	40	15	16	2	1	1	ЗЛРК	0,9	22	101	101	2						
-----	-----------------	---	----	---	----	----	----	---	---	---	------	-----	----	-----	-----	---	--	--	--	--	--	--

1 км зона березы И.П.

ВЕР-25%
прорежив. 3 оч
20%

склон Ю -15

озу: леса на легкоразводимых песках

20

2,4	лесные культуры	1	15	С	40	15	16	2	1	1	ЗЛРК	0,9	22	53	53	2						
-----	-----------------	---	----	---	----	----	----	---	---	---	------	-----	----	----	----	---	--	--	--	--	--	--

1 км зона березы И.П.

прорежив. 3 оч
20%

Иск

21

1,0	100ЛЧ+ИВ	1	20	ОЛЧ	60	20	24	6	3	2	ТВЛ	0,5	12	12	12	3						
-----	----------	---	----	-----	----	----	----	---	---	---	-----	-----	----	----	----	---	--	--	--	--	--	--

подлесок: ЧР ИВК густой

ВЕР-10%

22

8,4	10С+В+С	1	20	С	60	20	24	3	2	1	ЗЛРК	0,7	25	210	210	2	4					
-----	---------	---	----	---	----	----	----	---	---	---	------	-----	----	-----	-----	---	---	--	--	--	--	--

подлесок: Р редкий

озу: леса на легкоразводимых песках

С 100

выб. санрубка

315

уч. до 100 м

Директору ГКУ Ульяновской области
«Барышское лесничество»
Мясникову В.В.

Лист сигнализации
о выявлении насаждений насекомыми, болезнями
и другими неблагоприятными факторами

1. Место выявления повреждений Акшутское участковое лесничество СПК «им. Мичурина» квартал 1 выдел 16
(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты)

2. Что обнаружено Свежий сухостой сосны

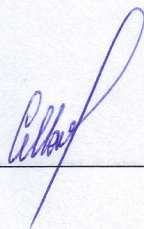
(ветровал, бурелом, горельник, объедание, свежий сухостой, пожелтение хвои или листвы, наличие большого количества личинок на деревьях)

3. Повреждена древесная порода сосна

4. Примерная площадь повреждения 11,1 га.

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.) Начальник Барышского производственного участка ООО ПФ «Инзенский ДОЗ» Макаров С.С.

6. Контактный телефон (адрес) 89272719919



Подпись

22.03.2018г. Дата