

К
Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель Министра лесного,
охотничьего хозяйства и
природопользования
Пензенской области
В.Ю. Лебедев
« 27 » октября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 721
лесных насаждений Ломовского лесничества
Пензенской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Пачелмское-Черкасское	Пачелмский участок	139	6	2,7
		33	9	2,6
		17	19	3
		14	23	2,9
		126	15	4,2
	Черкасский участок	62	10	2,9
		113	14	12

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади _19_ га.

Дата проведения ЛПО 25.10.2017

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1. На площади 1,3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении № 1 к настоящему Акту.

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 1,3 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Пачелмское-Черкасское	Пачелмский участок		1,3	830
Итого			1,3	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях №№ 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	1,3
Развитие очагов вредных организмов	

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

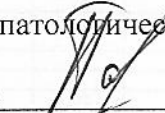
Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

Усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет, наличие старого сухостоя, образование нового сухостоя. Требуется проведение инструментального способа лесопатологического обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Панфилов Д.В. Подпись 

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1. На площади 2,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении № 1 к настоящему Акту.

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 2,6 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Пачелмское-Черкасское	Пачелмский участок	2,6		466
Итого		2,6		

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях №№ 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	466
Развитие очагов вредных организмов	

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

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

Усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет, наличие старого сухостоя, образование нового сухостоя, ослабление насаждения. Требуется проведение инструментального способа лесопатологического обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Панфилов Д.В.

Подпись 

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1. На площади 0,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении № 1 к настоящему Акту.

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,6 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Пачелмское-Черкасское	Пачелмский участок		0,6	867
Итого			0,6	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях №№ 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	0,6
Развитие очагов вредных организмов	

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

Усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет, наличие старого сухостоя, образование нового сухостоя. Требуется проведение инструментального способа лесопатологического обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Панфилов Д.В.

Подпись 

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1. На площади 2,9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении № 1 к настоящему Акту.

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 2,9 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Пачелмское-Черкасское	Пачелмский участок	2,9		867, 466
Итого		2,9		

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях №№ 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	867, 466
Развитие очагов вредных организмов	

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

Усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет, наличие старого сухостоя, образование нового сухостоя, ослабление насаждения. Требуется проведение инструментального способа лесопатологического обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Панфилов Д.В.

Подпись



1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1. На площади 4,2 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении № 1 к настоящему Акту.

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 4,2 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Пачелмское-Черкасское	Пачелмский участок	4,2		466
Итого		4,2		

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях №№ 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	466
Развитие очагов вредных организмов	

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

Усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет, наличие старого сухостоя, образование нового сухостоя, ослабление насаждения. Текущий отпад не более 8%
Проведение СОМ не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Панфилов Д.В.

Подпись 

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1. На площади 4,5 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).
Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении № 1 к настоящему Акту.

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 4,5 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Пачелмское-Черкасское	Черкасский участок	4,5		466
Итого		4,5		

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях №№ 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	466
Развитие очагов вредных организмов	

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

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

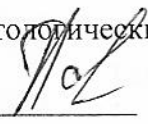
ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

Усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет, наличие старого сухостоя, образование нового сухостоя, ослабление насаждения. Требуется проведение инструментального способа лесопатологического обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Панфилов Д.В.

Подпись 

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

Дистанционное

1. На площади 2,9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении № 1 к настоящему Акту.

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 2,9 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Пачелмское-Черкасское	Черкасский участок	2,9		466
Итого		2,9		

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях №№ 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	466
Развитие очагов вредных организмов	

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

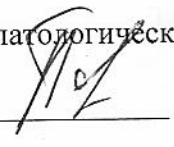
Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

Усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет, наличие старого сухостоя, образование нового сухостоя. Требуется проведение инструментального способа лесопатологического обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Панфилов Д.В. Подпись 

Приложение № 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за октябрь 2017 г.
(месяц)


Субъект Российской Федерации Пензенская область Лесничество (лесопарк) Домовское
Участковое лесничество Пачелмское-Черкасское Урочище (лесная дача) Пачелмский

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное 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 повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекомендуемые 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 сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом					старый бурелом	Аварийные деревья	111, 142, 610, 820	329, 316	103, 114, 123, 133, 160	7, 5	31	7, 1, 466
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				
139	6	2,7	Защитные	Др. зап.		1,3	10С	С	30	12	14	Спр т Д2	0,8	1	14	-	5	9	1	9	21	38	1	1	3		111, 142, 610, 820	7	830	7							
33	9	2,6	Эксп. угод.			2,6	10С	С	40	15	16	Лп С2	0,8	1	20	-	56	25	1	3	5	9	1				103	1	466	1							
17	19	3,0	Эксп. угод.			0,6	8С1 Б1 Дп	С	55	19	22	Спр т Д2	0,6	1	20	-	1	4	5	1	34	42		2			329, 316	7	867	7							
14	23	2,9	Защитные	Воле охр. зона		2,9	10С	С	55	21	20	Лп С2	0,8	1	31	-	47	32		6	14	1					103, 114, 123	2	867, 466	2							

126	15	4,2	Защитные	Зелёная зона	4,2	9С1 Б	С	50	21	22	Лп С2	0,8	1 А	31 0	-	51	41	1	3	2	1	1	133 160 329 316 103 114 123 133 160	8	466
-----	----	-----	----------	--------------	-----	----------	---	----	----	----	----------	-----	--------	---------	---	----	----	---	---	---	---	---	---	---	-----

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесонатологических обследований:

ФИО Панфилов Д.В. Подпись 

Дата составления документа 25.12.18 г. Телефон 8-962-473-25-00

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за октябрь 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Пензенская область Лесничество (лесопарк) Домовское
Участковое лесничество Пачелмское-Черкасское Урочище (лесная дача) Черкасский

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела, га	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Рекоменд уемые мероприятия					
							состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м /га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий буреюм	старый буреюм	аварийные деревья					вид	площадь, га				
1	2	12,0	Эксплуатация	III	6	2,9	10С	С	45	19	18	Смрт Д2	0,8	1	270	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34				
62	09	2,9	Эксплуатация	III	5	4,5	10С	С	50	20	20	Смрт Д2	0,9	1	320	-	51	30	2	5	12	15	1	1	58	19	58	19	58	19	58	19	58	19	58	19	
11	40	12,0	Защитные	III	6	4,5	10С	С	50	20	20	Смрт Д2	0,9	1	320	-	58	19	1	6	15	1	1	58	19	58	19	58	19	58	19	58	19	58	19	58	19

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ф.И.О. Панфилов Д.В. Подпись Д.В. Панфилов

Дата составления документа 25.10.17 г.

Телефон 8-962-473-25-00