

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:  
И.о. начальника управления лесами  
Брянской области  
В.И. Дзубан  
\_\_\_\_\_ г.

Акт  
лесопатологического обследования № 1482  
лесных насаждений ГКУ Брянской области «Клетнянское лесничество»  
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное V  
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Калининское	СПК Искра	15	1 (1)	13 (0,7)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Калининское, участок: СПК Искра Кв. 15 выд. 1.

Наземное V

Дистанционное

1.1. На площади 12.3 га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

На площади 0.7 га фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: давность лесоустройства 10 и более лет.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0.7 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Калининское	СПК Искра	0.7	-	повреждение (заселено или отработано) вершинным короедом (код 315), погодные условия (код 820), губка корневая (код 466).

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	0.7
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, На площади 0.7 га насаждение ослабленное. Требуется проведение инструментального ЛПО.

На площади 12.3 га насаждение имеет удовлетворительное санитарное состояние.

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

-

агитационные мероприятия:

-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Балашкевич Ю.А.



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Калининское, участок: СПК Искра Кв. 15 вид. 1 ЛП выдел: 1.

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: повреждение (заселено или отработано) вершинным короедом (код 315), погодные условия (код 820), губка корневая (код 466). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), наличие гнили (код 832).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
вершинный короед	С	0 (отработано 28.25)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

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)
корневая губка	С	0.65	слабая
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 30.7 % деревьев по запасу,  
в том числе:

ослабленных 0 %,  
сильно ослабленных 0 %,  
усыхающих 0.9 %, причины назначения: 466;  
свежего сухостоя 7.2 %,  
свежего ветровала 0 %,  
свежего бурелома 0 %,  
старого сухостоя 22.6 %,  
старого ветровала 0 %,  
старого бурелома 0 %,  
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.5.  
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 (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Калининское	СПК Искра	15	1	13	ВСП	0.7	С, Б.	58	2021 год

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

Меры по обеспечению возобновления: не проектируется.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных  
насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя:

основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 19.09.2020 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Балашкевич Ю.А.

  
\_\_\_\_\_

Ведомость  
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

к акту лесопатологического обследования № \_\_\_\_\_

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела,	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	2003	15	1	13	Защитные	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	-	-	8С2Б+ОС+Е	Сосна	55	21	24	ОРЛ	В2	0.7	1	270		
Ф	2020	15	1	13	Защитные	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	1	0.7	8С2Б	Сосна	75	21	26	ОРЛ	В2	0.7	1	270	1	0.7
Ф	2020	15	1	13	Защитные	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	2	12.3	8С2Б+ОС+Е	Сосна	55	21	24	ОРЛ	В2	0.7	1	270		


Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Балашкевич Ю.А.



Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за 19.09.2020 года.

Субъект Российской Федерации: Брянская область. Лесничество (лесопарк): Клетнянское.  
Участковое лесничество: Калининское. Урочище (лесная дача): СПК Искра.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	33		34								
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27					28	вид		площадь, га							
15	1	13	Защитные	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	1	0.7	8С2Б	Всего	75	21	26	ОРЛ	0.7	1	270	308	65.1	3.3	0.9	0.9	7.2	22.6											614, 111, 832.	34.9	315, 820, 466.	30.7	ВСП	0.7			
								С	-	-	-	-	-	-	-	223	61.6	0.6		1.2	8.8	27.8													614, 832, 111.	38.4			315, 466, 820.	37.8	
								Б	-	-	-	-	-	-	-	85	80.1	14.9	5.0																111.	19.9			820.		
								Всего	75	21	26	ОРЛ	0,7	1	270		70.0	20.0	10.0																111	30.0			820		
								С	-	-	-	-	-	-	-	-	70.0	20.0	10.0																	111			30.0	820	
								Б	-	-	-	-	-	-	-	-	70.0	20.0	10.0																	111			30.0	820	

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

Балашкевич Ю.А.

Дата составления документа: 29.09.2020 года. Тел. 8 (4832) 64-99-12

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации: Брянская область.

Лесничество (лесопарк): Клетнянское. Квартал: 15. Выдел: 1.

Площадь: 13 га., Площадь мероприятия: 0.7 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0.7 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ОРЛ; состав: 8С2Б; возраст: 75\* лет; бонитет: 1.

полнота: 0.7; запас на га: 270; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) вершинным короедом (код 315), погодные условия (код 820), губка корневая (код 466). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), наличие гнили (код 832).

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 2.27.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Балашкевич Ю.А.



Дата составления документа: 29.09.2020 года. Тел. 8 (4832) 64-99-12





Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	Сплошной пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
1	Сплошной пересчет	-	-	-	0.70

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	53.37107°/32.95502°	-	-
2->3	53.37063°/32.95454°	-	-
3->4	53.37023°/32.95443°	-	-
4->5	53.37007°/32.95529°	-	-
5->1	53.37023°/32.95576°	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Балашкевич Ю.А.

Дата составления документа: 29.09.2020 года. Тел. 8 (4832) 64-99-12

ГУ КЛЕТНЯНСКИЙ СЕЛЬСКИЙ ЛЕСХОЗ СПК "Искра"  
 Категория заповности: ЗАПРЕТ ПОЛОСЫ ЛЕСОВ ВДОЛЬ РЕК

Квартал: 15

И в:	Площадь:	е га:	д:	а:	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э л	В о	Д и	К л	Г р	Б о	Тип леса	П о	Запас сырораст. леса, м3	К л	Запас на выделе, м3	Един. захламлен. дер.	Сухо. Ре-ест.	Лик-виды	Хозяйственные распоряжения
------	----------	-------	----	----	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----------	-----	--------------------------	-----	---------------------	-----------------------	---------------	----------	----------------------------

1	13,0	8С2В+ОС+В	1 С 21 В	55	21	24	3	2	1	ОП В2	,7	270	3510	2808 702	130					ПРОХ. РУВ. 2 ОЧ. 10%
		подлесок: КУ Р СРЕДНИЙ																		
2	1,1	8В1ОС1С	1 В 24 ОС	50	24	28	5	2	1	ОП С2	,5	160	176	141 18 17						
		подлесок: Р КУ СРЕДНИЙ																		
3	6,1	8В2ОС+С+В	1 В 22 ОС	45	22	20	5	2	1	ОП С2	,6	160	976	781 195						
		подрост: 10Е (25) 3,0 м, 1,5 тыс. шт/га подлесок: КУ Р СРЕДНИЙ																		
4	15,3	6В2ОС2С	1 В 23 ОС	50	23	20	5	2	1	ОП С2	,7	200	3060	1836 612 612						ПРОХ. РУВ. 3 ОЧ. 10%
		подрост: 10Е (25) 3,0 м, 1,5 тыс. шт/га подлесок: КУ Р СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, РАЗМЕЩЕНИЕ ПОДРОСТА ГРУППОВОЕ																		
5	7,7	5С5В+ОС	1 С 19 В	55	19	20	3	2	1	ОП С2	,7	230	1771	886 885	77					ПРОХ. РУВ. 2 ОЧ. 5%
		подлесок: КУ Р СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																		
6	1,0	1ОС+В	1 С	50	20	20	3	2	1	ОП В2	,7	240	240	240	10					ПРОХ. РУВ. 3 ОЧ. 10%
		подлесок: КУ Р РЕДКИЙ																		
7	23,6	6С2В2ОС+В	1 С 21 В ОС	60	21	26	3	2	1	ОП С2	,7	270	6372	3823 1275 1274	236					ПРОХ. РУВ. 2 ОЧ. 10%
		подлесок: КУ Р СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																		
8	7,4	6В2ОС2С+Д	1 В 23 ОС	50	23	20	5	2	1	ОП С2	,7	200	1480	888 296 296						ПРОХ. РУВ. 3 ОЧ. 10%
		подрост: 10Е (25) 3,0 м, 1,5 тыс. шт/га подлесок: Р КУ СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, РАЗМЕЩЕНИЕ ПОДРОСТА ГРУППОВОЕ																		
9	4,8	6В2ОС2С	1 В 20 ОС	45	20	18	5	2	1	ОП В2	,6	140	672	403 135 134	48					УБОРКА СУХОСТОЯ
		подлесок: Р КУ СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ																		

ИТОГО ПО КВАРТАЛУ  
80,0

ПО СОСТАВЛЯЮЩИМ ПОРОДАМ

18257

501  
**КСПИА ВЕРНА**  
 подпись

М.о. директора  
 ГКУ ВД "Клетнянское ЛХО"

Олег Владимирович С. Ю.