

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета Ивановской области
по лесному хозяйству

Ф.И.О. М.Ю. Яковлев

Дата 19.01.2018

Акт

лесопатологического обследования №

1105

лесных насаждений ОГКУ "Тейковское лесничество" (лесничество, лесопарк)
Ивановская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (Выделы)	Площадь, га
Березовское		121	21	5,80

Лесопатологическое обследование проведено на площади 5,80 га

1. Визуальное лесопатологическое обследование - кв. 121 выд. 21

Площадь лесопатологического обследования - 5,8 га.

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 5,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: _____

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной или утраченной устойчивостью выявлены на площади 1,7 га:

Участковое лесничество	Урочище дача	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Березовское		1,7	-	обрыв корней (вывал) свежий; слом ствола под кроной свежий
Итого	-	1,7	-	-

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	-
Усыхание лесных насаждений	-
Развитие очагов вредных организмов	-

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

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия: Лесоустройство 2013 г.

Состояние насаждения на площади 4,1 - устойчивое (здоровое). Санитарно-оздоровительные мероприятия не требуются.

Средневзвешенная категория состояния насаждения на площади 1,7 га - 3,96.

Состояние насаждения на данной площади - с нарушенной устойчивостью.

Согласно п.46 приказа № 480 Минприроды РФ от 16.09.2016 г. в лесных насаждениях с наличием более 50% ветровала, бурелома, назначение СОМ проводится визуальным способом, а недостающая информация переносится из таксационного описания.

Согласно п.40 приказа № 470 Минприроды РФ от 12.09.2016 г. сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия
назначается сплошная рубка санитарная на площади 1,7 га.

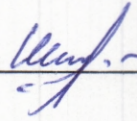
Дата проведения обследования 11.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Шипулин В.В.

Подпись



2. Инструментальное обследование лесного участка - кв 121 выд. 21

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует
(не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: _____

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:
свежий ветровал, свежий бурелом

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	ожег корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 75,0 % деревьев от запаса,

в том числе:

- ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
- сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
- усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
- свежего сухостоя _____ %;
- свежего ветровала 52,0 %;
- свежего бурелома 23,0 %;
- старого сухостоя _____ %;
- старого ветровала _____ %;
- старого бурелома _____ %;
- аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,15
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Березовское	-	121	21	5,8	СРС	1,7	Б, С, Е	340,0	2019 г.

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

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры

Лесоустройство 2013 г.

Средневзвешенная категория состояния насаждения на площади 1,7 га - 3,96.

Состояние насаждения на данной площади - с нарушенной устойчивостью.

Согласно п.46 приказа № 480 Минприроды РФ от 16.09.2016 г. в лесных насаждениях с наличием более 50% ветровала, бурелома, назначение СОМ проводится визуальным способом, а недостающая информация переносится из таксационного описания.

Согласно п.40 приказа № 470 Минприроды РФ от 12.09.2016 г. сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначается сплошная рубка санитарная на площади 1,7 га.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных

- проведение мероприятий в максимально сжатые сроки;
- своевременная вывозка заготовленной древесины;

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя - ;

Основная причина повреждения древесины свежий ветровал, свежий бурелом.

Дата проведения обследований 11.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шипулин В.В. Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Ф	ТО	Источник данных	Год проведения лесоустройства	1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения														Заложено пробных площадей
											8	9	10	11	12	13	14	15	16	33	34				
				Номер Квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	тип условий местопрорастания	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га			

Примечание:

ТО - таксационное описание

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шипулин В.В.

Подпись

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область _____

Лесничество (лесопарк) _____ ОГКУ "Тейковское лесничество", Березовское участ. лес- во _____

Квартал _____ 121 _____ Выдел _____ 21 _____ Площадь _____ 1,70 _____ га.

Номер очага вредных организмов _____ - _____ Размер пробной площади _____ 1,70 _____ га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ ЕСЛЖ _____ состав _____ 6Б3С1Е+Ос _____ возраст _____ 80 _____ бонитет _____ 1 _____

полнота _____ 0,6 _____ запас на га _____ 200,0 _____ возобновление _____ лесные культуры _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причина ослабления и повреждения - свежий ветровал, свежий бурелом 2017 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:

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет -3,96.

Состояние насаждения - с нарушенной устойчивостью

Назначенное мероприятие - санитарная рубка сплошная на площади 1,7 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Шипулин В.В. _____

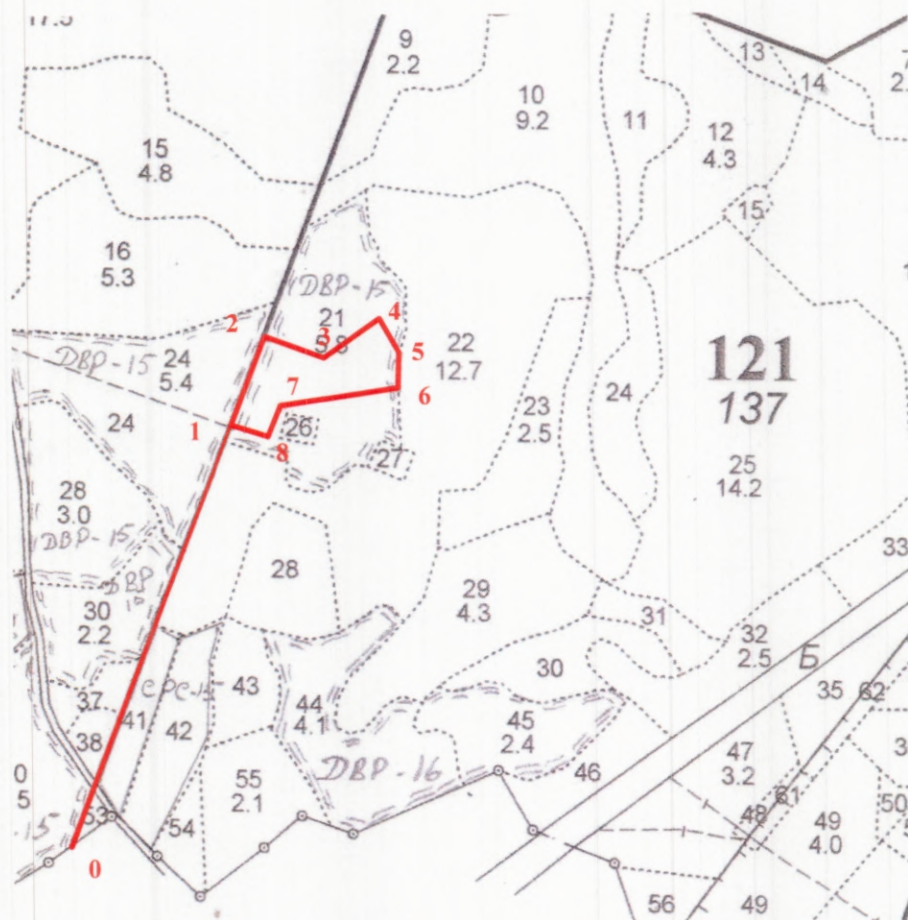
Подпись _____ 

Дата составления документа _____ 16.01.18 _____

Телефон _____ 8 (4922) 53-05-61 _____

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
21					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	56°41'59.4843";40°36'41.394"	СВ:10°	590	5-6	56°42'15.2586";40°37'	ЮВ:09°	50
1-2	56°42'14.7841";40°36'54.6062"	СВ:10°	118	6-7	56°42'16.9298";40°37'	ЮЗ:72°	164
2-3	56°42'13.547";40°36'56.2301"	ЮВ:85°	78	7-8	56°42'18.3982";40°37'	ЮЗ:10°	42
3-4	56°42'14.7841";40°36'54.6062"	СВ:44°	95	8-1	56°42'18.1117";40°36'	СЗ:82°	48
4-5	56°42'14.2086";40°36'57.2226"	ЮВ:42°	58				

Условные обозначения: — - границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шипулин В.В.

Подпись 

Дата составления документа 16.01.18

Телефон 8 (4922) 53-05-61