

УТВЕРЖДАЮ:

Должность начальник отдела лесных отношений -
главный лесничий по Венгеровскому лесничеству *Е.Ф.Сидоров*
Ф.И.О. Терешкин О.М.
Дата 04.09.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 11**

лесных насаждений Венгеровского лесничества (лесопарка)
Новосибирской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Венгеровский №2 ЛХУ	колхоз Россия	6	15	16,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16,3 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 16,3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия _____

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в Приложении 1 к настоящему акту.

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

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

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 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
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Насаждение ослабленное, требуется проведение следующих мероприятий:

проведение бесед с населением.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Красовский В.Н.

Подпись _____

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

2.3. Выборке подлежит ____ % деревьев

в том числе:

ослабленных	___ %	(причины назначения)	_____;
сильно ослабленных	___ %	(причины назначения)	_____;
усыхающих	___ %	(причины назначения)	_____;
свежего сухостоя	___ %;		
свежего ветровала	___ %;		
свежего бурелома	___ %;		
старого ветровала	___ %;		
старого бурелома	___ %;		
старого сухостоя	___ %;		
аварийных	___ %.		

2.4. Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит ____.
Критическая полнота для данной категории насаждений составляет ____.

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, куб.м	Крайние сроки проведения

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

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя

основная причина повреждения древесины

Дата проведения обследований 25.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Красовский В.Н. Подпись _____

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев.*

3.1. Координаты расположения аварийного дерева: _____.

3.2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева: _____.

3.3. Порода _____, диаметр, см _____,
высота, м _____, возраст, лет _____.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Вид мероприятия	Запас дерева, куб. м	Порода	Сроки проведения

Ведомость перечета аварийных деревьев, назначенных в рубку, прилагается (приложение 4 к Акту).

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев:

Дата проведения обследований 26.08.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Красовский В.Н. Подпись _____

*Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования аварийных деревьев инструментальным способом.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации		Новосибирская область		Лесничество (лесопарк) Венгеровское																															
Участковое лесничество		Венгеровский №2 лесохозяйственный участок		Урочище (лесная дача) колхоз Россия																															
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полежит рубке, %	Назначенные мероприятия					
					состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	выцветающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					вид	площадь, га				
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		
6	15	16,3	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малозаселенных горных территориях			8	Б	35	16	16	Кет	0,8	2	130	109	27	30	10	0	0	0	1	2	0	0	0	402,327,335,403	73	866,121	0,0				
								ОС	35	16	16						37	30	20	10	0	0	1	2	0	0	402,403,335,327	63							

Коды причин повреждения насаждений

866 Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности низкой интенсивности

121 Повреждение шелкопрядом непарным

Коды признаков повреждения насаждений

402 Повреждение листвы (хвои) 25-50%, свежее

327 Ожог стволов (камбий не поврежден), прошлых лет

335 Вывал деревьев в результате воздействия лесных пожаров

403 Повреждение листвы (хвои) 51-75%, свежее

Коды видов санитарно-оздоровительных мероприятий

ССР Сплошная санитарная рубка
ВСР Выборочная санитарная рубка

УНД Уборка неликвидной древесины

Показатели, несоответствующие таксационному описанию, отмечаются «*»
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Красовский В.Н.

Подпись

25.08.2017

Дата составления документа

Телефон 8 (383) 279-93-55

Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях, поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызущими) за август 2017 г. (месяц)

Субъект Российской Федерации Новосибирская область Лесничество (лесопарк) Венгеровское
 Участковое лесничество Венгеровский №2 лесохозяйственный участок Урочище (лесная дача) колхоз Россия

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика лесного насаждения									Вид вредителя	Распределение деревьев по степени обедания кроны, % от количества				Фаза развития вредителя	Назначенные мероприятия																		
					Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота		бонитет	запас, куб. м/га	Доля поврежденных деревьев, %	до 25		26-49	50-75	более 75	вид	площадь, га	сроки проведения													
6	15	16,3	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях																																		
					8Б20С	Б	35	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16							

21 Шелкопряд непарный Код вредителя

20 Личинка, гусеница Код фазы развития вредителей

ССР Сплошная санитарная рубка Коды видов санитарно-оздоровительных мероприятий

ВСР Выборочная санитарная рубка УНД Уборка неликвидной древесины

Показатели, несоответствующие таксационному описанию, отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Красовский В.Н. Подпись

Дата составления документа 25.08.2017 Телефон 8(383) 279-93-55