

УТВЕРЖДАЮ:

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

**Акт
лесопатологического обследования № 14**

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 Сибирь	18	5	13

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 13 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 25.08.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Красовский В. А. 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 Сибирь

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Защитные	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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	Полжестит 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	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					402, 403, 401	30	31	32
18	5	13,0		Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	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		
							10Б	Б	35	17	16	Рг	0,7	1	120	109	60	20	10	10	0	0	0	0	0	0	0	402, 403, 401	40	121	0,0				

Коды причин повреждения насаждений

121 Повреждение шелкопрядом непарным

Коды признаков повреждения насаждений

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

401 Повреждение (дефолиация, объедание) листвы (хвой) <25%, свежее

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

Коды видов санитарно-оздоровительных мероприятий
УНД Уборка неликвидной древесины

ССР Сплошная санитарная рубка
ВСР Выборочная санитарная рубка

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

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 Сибирь

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				29	Назначенные мероприятия					
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20		21	22	27	28	29	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	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	фонитет	запас, куб. м/га	Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	до 25	26-49	50-75	более 75	Фаза развития вредителя	вид	площадь, га	сроки проведения	
18	5	13,0	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	6		10Б	Б	35	17	16	Рт	0,7	1	120	21	40	20	10	10	0	20				
																21						20				

Код вредителя

21 Шелкопряд непарный

Код фазы развития вредителей

20 Личинка, гусеница

Коды видов санитарно-оздоровительных мероприятий
 УНД Уборка неликвидной древесины

ССР Сплошная санитарная рубка
 ВСР Выборочная санитарная рубка

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