

УТВЕРЖДАЮ:

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

**Акт
лесопатологического обследования № 25**

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	совхоз Туруновский	14	6	28

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 28 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 28 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. П. 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
Участковое лесничество: Венгеровский №2 лесохозяйственный участок
Лесничество (лесопарк): Венгеровское
Урочище (лесная дача): совхоз Туруновский

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										30	31	32	34							
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25				26	27	28	33	34			
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	Бонитет	Запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджегит рубке, %	Вид	Назначенные мероприятия		
14	6	28,0	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях			9Б10С	Б	40	16	18	Рг	0,7	2	110	109	55	20	20	0	0	0	0	0	2	3	0	402, 142, 401	45	121, 882	0,0				
							ОС	35	14	16							65	20	10	0	0	0	0	2	3	0	402, 142, 401	35							

Коды причин повреждения насаждений

121 Повреждение шелкопрядом непарным

882 Воздействия шквальных и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев

Коды признаков повреждения насаждений

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

142 Слом ствола под действием шквальных и ураганных ветров

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

ССР Сплошная санитарная рубка
ВСР Выборочная санитарная рубка
Коды видов санитарно-оздоровительных мероприятий
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) совхоз Туруновский

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя	Назначенные мероприятия						
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	до 25			26-49	50-75	более 75	вид		площадь, га	сроки проведения					
14	6	28,0	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	6		8	9Б10С	Б	40	16	18	Рт	0,7	2	110	21	40	20	20	0	0	20	29	27	28	29			
									ОС	35	14	16					21	30	20	10	0	0	20							

Код вредителя

21 Шелкопряд непарный

Код фазы развития вредителей

20 Личинка, гусеница

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