

УТВЕРЖДАЮ:

Должность начальник отдела лесных
отношений – главный лесничий по
Здвинскому лесничеству

Ф.И.О. Палкин Николай Николаевич

Дата 02.06.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 3**

лесных насаждений Здвинского лесничества (лесопарка)
Новосибирская область
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Верх-Каргатский л/х участок		14	38	2,4
Верх-Каргатский л/х участок		14	39	5,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,7 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади _____ 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 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:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Климов И.Н. Подпись _____

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

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует (соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства более 25 лет

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: беглый низовой пожар 1-3 летней давности, повлекшие слом стволов и вывал деревьев.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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
Беглый низовой	Осина					Более 3/4	17
Беглый низовой	Осина					Более 3/4	17

Поражено болезнями:

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

2.3. квартал 14 выдел 38

Выборке подлежит 17 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____ ;

усыхающих 0 % (причины назначения) ветровал, бурелом 2017года _____ ;

свежего сухостоя 0 %,

в том числе: свежего ветровала 8 %;

свежего бурелома 9 %;

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 _____.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Климов И.Н. Подпись _____

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

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Согласно приложения 1 приказа Минприроды России №367 от 27.06.2016г. «Виды лесосечных работ» часть 4 пункт 9 подпункт 4 Очистка мест рубок от порубочных остатков должна проводиться одновременно с рубкой лесных насаждений и трелёвкой древесины, укладкой и оставлением на перегнивание порубочных остатков на месте рубки. Укладкой в кучи на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений для сжигания, на основании постановления Правительства РФ №417 от 30.07.2007г. раздел 3 пункт 17 подпункт б

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ ;

основная причина повреждения древесины _____ Беглый низовой пожар 1-3 летней давности, весна 2015года

Дата проведения обследований _____ 30.05.2017г. _____ .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Климов И.Н. _____ Подпись _____

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

старого ветровала 0 %;
 в том числе: старого бурелома 0 %;
 старого сухостоя _____ %;
 аварийных

Квартал 14 выдел 39
 Выборке подлежат 17 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих 0 % (причины назначения) ветровал, бурелом 2017года ;
 свежего сухостоя 0 %,

в том числе: свежего ветровала 8 %;

свежего бурелома 9 %;

старого ветровала 0 %;

в том числе: старого бурелома 0 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7 .
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 03 .

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
Верх-Каргатский л/х участок		14	38	2,4	ВСР,уборка неликвидной древесины	2,4	Ос	27	осень2017
							Б	11	осень2017
Верх-Каргатский л/х участок		14	39	5,3	ВСР,уборка неликвидной древесины	5,3	Ос	77	осень2017
							Б	33	осень2017

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

Меры по обеспечению возобновления: