

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: *Начальник отдела лесных
отношений по Ордынскому лесничеству*
Ф.И.О.: *Ескин Сергей Александрович*
Дата 20.09.2017г.

АКТ
лесопатологического обследования № 156 (19) -2017_

лесных насаждений ОРДЫНСКОГО 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
У-Хмелевский лесохозяйственный участок	-	94	7	16,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 16,1га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. *

Наземное



Дистанционное



1.1. На площади 16,1 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		Причины 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 обследования 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 здоровое, требуется проведение следующих мероприятий:

проведение бесед с населением

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: *Климов Вячеслав Александрович*

Подпись *Климов*

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

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

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	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
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 0% деревьев,

В том числе: Сосны

ослабленных 0% (причина назначения) _____;

сильно ослабленных 0% (причина назначения) _____;

усыхающих 0% (причина назначения) _____;

свежего сухостоя 0%,

в том числе: свежего ветровала 0%;

свежего бурелома 0%;

старого бурелома 0%;

старого ветровала 0%;

в том числе старого бурелома 0%;

старого сухостоя 0%;

аварийных деревьев 0%.

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

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: содействие естественному возобновлению

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: В прилегающих насаждениях рекомендуется проведение надзора за вредителями и болезнями леса, ЛПО визуальным способом.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя;

основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследования « 19 » сентября 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: *Климов Вячеслав Александрович*

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 обследования «_19_» сентября 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: *Климов Вячеслав Александрович*

Подпись 

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационного описания

Заложено пробных площадей	количество, шт	общая площадь, га	Таксационная характеристика																							
			состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га														
			Источник данных	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
			год проведения лесосурейства	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
			номер квартала	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
			номер выдела	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
			площадь выдела, га	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
			целевое назначение лесов	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
			категория защитных лесов	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
			номер лесопатологического выдела	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
			площадь лесопатологического выдела	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф – фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: *Климов Вячеслав Александрович*

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 года

Субъект Российской Федерации **НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ** Лесничество (лесопарк) **ОРДЫНСКОЕ**
 Участковое лесничество **У-Хмелевский ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ УЧАСТОК** Урочище (дача) -

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Признаки повреждения		Доля поврежденных деревьев, %		Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, %		Назначенные мероприятия																
							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																			
94	7	16,1	Защит	ЛЕНТОЧНЫЕ БОРЫ	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	16,1	5Б4С10С	Состав	ОС	С	Б	75	24	25	40	28	РТ	тип леса	1	3	4	1	1	1	1	1	6	1	1	1	7	18	10	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
						Площадь выдела, га			Порода *	65	110								средний диаметр, см *	30	40							210	1	1	1	7	80	10	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
						Площадь лесопатологического выдела	16,1		Возраст *	65	110								средняя высота, м *	22	25	40	28					210	1	1	1	7	80	10	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
						Площадь выдела, га	16,1		Порода	С	Б								тип леса	РТ	1	3	4	1	1	1	1	6	210	1	1	1	7	80	10	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
						Номер выдела	7		Состав	ОС	С	Б	75	24	25	40	28		диаметр, см *	30	40							210	1	1	1	7	80	10	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
						Площадь выдела, га	16,1		Возраст *	65	110								средняя высота, м *	22	25	40	28					210	1	1	1	7	80	10	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
						Номер лесопатологического выдела	9		Порода	ОС	С	Б	75	24	25	40	28		диаметр, см *	30	40							210	1	1	1	7	80	10	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
						Категория защитных лесов	ЛЕНТОЧНЫЕ БОРЫ		Возраст *	65	110								средняя высота, м *	22	25	40	28					210	1	1	1	7	80	10	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
						Номер лесопатологического выдела	9		Порода	ОС	С	Б	75	24	25	40	28		диаметр, см *	30	40							210	1	1	1	7	80	10	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
						Площадь лесопатологического выдела	16,1		Возраст *	65	110								средняя высота, м *	22	25	40	28					210	1	1	1	7	80	10	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
						Площадь лесопатологического выдела	16,1		Возраст *	65	110								средняя высота, м *	22	25	40	28					210	1	1	1	7	80	10	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
						Площадь лесопатологического выдела	16,1		Возраст *	65	110								средняя высота, м *	22	25	40	28					210	1	1	1	7	80	10	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	

Показатели, несоответствующие таксационному описанию отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: **Климов Вячеслав Александрович**

Подпись

Дата составления документа 19.09.2017 г.

Телефон