

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Министр природных
ресурсов, лесного
хозяйства и экологии
Новгородской области

Ф.И.О Королёв
Владимир Евгеньевич

Подпись 

Дата 22.07.2020

Акт
лесопатологического обследования № 66

лесных насаждений Маловишерское лесничества (лесопарка)
Новгородской области
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☒
2. Инструментальный ☐

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Парневское	-	61	14	10,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,9 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование (кв. 61, выдел 14).

Наземное

☐

Дистанционное

☒

1.1. На площади 10,9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: -

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 10,9 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Парневское	-	10,9	-	Переувлажнение почвы
Итого	-	10,9	-	-

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1.1 к Акту ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	10,9
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными** ☐
бытовыми ☐

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

В квартале 61 выделе 14 Парневского участкового лесничества на площади 10,9 га насаждение является ослабленным по причине избыточного переувлажнения почвы. Рекомендуются дальнейшее наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием данного лесного участка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О,

должность

Поликарпов М.И., зам. директора

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2020 г.
(месяц)

Новгородская область										Лесничество (лесопарк)										Маловишерское														
Участковое лесничество										Парневское										Урочище (дача)														
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, в % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожгит рубке, %	Назначенные мероприятия	площадь, 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	
61	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
	14	10,9	Эксплуатационные	-	-	-	7	Б	40	11	8	8	ТТ	0,6	4	60	-	40	40	20	-	-	-	-	-	-	-	-	111	60	812	-	-	-
	Итого	10,9	-	-	-	-	2	Е	40	8	8	8	-	-	-	-	-	40	40	20	-	-	-	-	-	-	-	-	111	60	812	-	-	-

Коды признаков ослабления: 111 - Усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет
Коды причин ослабления: 812 - переувлажнение почвы
Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются (*).
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О., должность
Дата составления документа

Подпись
Телефон

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием данных дистанционного зондирования
Земли (авиационных и космических снимков)

Субъект Российской Федерации				Новгородская область				Парьевское				Лесничество (лесопарк)				Маловишерское												
Участковое лесничество												Урочище (дача)																
Номер лесного квартала	14	Площадь лесотаксационного выдела, га	10,9	Номер лесопатологического выдела	1	Площадь лесопатологического выдела, га	1	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесостроительства				Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования				Дата дешифрирования (дд.мм.гггг.)	Предполагаемая причина повреждения	Назначенные мероприятия										
								Породный состав	Средний возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса/тип лесорастительных условий	Относительная полнота	Бонитет	Общий запас, куб. м/га			Тип и наименование летательного аппарата	Наименование съемочной аппаратуры	Режим съемки (панораматический/культивиспектральный/гиперспектральный/красный/БИК/ИК)	Пространственное разрешение (для каждого режима), м	Дата съемки (дд.мм.гггг.)	вид	площадь, га	сроки проведения (мм.гггг.-мм.гггг.)			
61								7Б1Омс2Е	40	11	8	ТТ	0,6	4	60	WorldView-2	WV-110	мультиспектральный	1,84	11.06.2019	09.07.2020	812*						

* Коды причин ослабления: 812 - переувлажнение почвы

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О., должность

Поликарпов М.И. зам. директора

Дата составления документа

09.07.2020

Подпись

Телефон

88 462 640 625