

УТВЕРЖДАЮ:
Должность: Глава городского округа Жуковский
Ф.И.О. А.Э. Пак
Дата

Акт
лесопатологического обследования № 1

лесных насаждений Жуковского (лесничество)
Московская область (субъект Российской Федерации)

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

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Жуковское		1	11	13.7	1	13.7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,7 га.

Кадастровый номер участка: 50:52:0000000:17763
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного вида использования)

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом).

Уч. лесничество: Жуковское, квартал 4, ЛПВ 1

Наземное ☒

Дистанционное ☐

1.1. На площади 13,7 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 13,7 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений:		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Жуковское		4		13,7		Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822), Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821), Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300), Гнили стволовые (350)
Итого:				13,7		

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
1	2
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		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Жуковское		4		13,7000	1	13,7000	ЛПО инструментальным способом	2028

Дата проведения обследования: 19.07.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и Лобачев Александр Александрович

отчество (при наличии)

Телефон +7 (999) 926 29 16

Подпись 

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1. Лесничество Жуковское Участковое лесничество Жуковское
Урочище (дача) _____ Квартал 4 Выдел _____
Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51$ – $\leq 4,50$)

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,50$)

устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,51$)

X

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822), Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (821), Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300), Гнили стволовые (350), СКС: 2,51

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
стволовые вредители	С		4.00	
стволовые вредители	Б		5.00	
стволовые вредители	Е		5.00	
стволовые вредители	КЛ		5.00	

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины 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	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
стволовые гнили	С	4.00	Единичная
стволовые гнили	Б	5.00	Единичная
стволовые гнили	Е	10.00	Слабая
стволовые гнили	КЛ	5.00	Единичная

2.5. Выборке подлежит 4,11 % деревьев, в том числе:

Здоровые (без признаков ослабления) — 0%

Ослабленное — 0%

Сильно ослабленное — 0%

Усыхающее — 0%

Свежий сухостой — 0%

Свежий ветровал — 0%
Свежий бурелом — 0%
Старый сухостой — 0,98%
Старый ветровал — 1,27%
Старый бурелом — 1,86%

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено:

согласно п.57 приказа Минприроды РФ от 09.11.2020 г. № 912 назначается уборка неликвидной древесины на площади 13,7000 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела,	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Дачное		4		13.7	1	13.7	УНД	13.7	С, Б, Е, КЛ	4.11	2028

Запас выбираемой древесины составляет 169 куб.м.

Ведомость временной пробной площади и абриса участка леса прилагается (приложение 2 и 3 к Акту)

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Дата проведения ЛПО: 19.07.2026

Дата составления документа: 13.08.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и Лобачев Александр Александрович

отчество (при
наличии

Телефон +7 (999) 926 29 16

Подпись _____

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Московская область Жуковское

Участковое лесничество				Жуковское				Лесничество (лесопарк) Жуковское										Заложено пробных площадей		
Участковое лесничество				Жуковское				Лесничество (лесопарк) Жуковское										Заложено пробных площадей		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
лесопарка	квартала	выдела	га	назначение	Категория	ОЗУ	Источники данных	Номер	лесопарка	лесопарка	выдела	выдела	выдела	выдела	выдела	выдела	выдела	выдела	выдела	выдела
2026	4		13.7	Защитные	Лесопарковые		Ф													
2026	1			Защитные	Лесопарковые		Ф	1	13.7	8С1Б1Е+Л +КЛ 1 ярус	Сосна	90	26	28	ССЛМ	0,7	1	300	с/п	

Условные обозначения:

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

наличий)

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений
за Июль 2026 г.

Субъект Российской Федерации		Московская область										Жуковское										Лесничество (лесопарк)										Жуковское																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Участковое лесничество		Жуковское										Урочище (лесная дача)										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Причина ослабления, повреждения										Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика лесного насаждения										Урочище (лесная дача)										35	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
									состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м./га	число деревьев на временной пробной площадке, шт.	без признаков ослабления	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н			Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р

Результаты проведения лесонаторологического обследования в лесных насаждениях,
поврежденных вредителями леса (хвое-листогрызущими)
за Июль 2026 г.

Субъект Российской Федерации				Московская область				Лесничество				Жуковское											
Участковое лесничество				Жуковское				Урочище (лесная дача)				Жуковское											
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика лесного насаждения								Вид вредителя	Доля поврежденных деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя		
							состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет			запас, куб.м./га						
1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

Исполнитель работ по проведению лесонаторологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при Лобачев Александр Александрович
наличии)

Дата составления документа: 13.08.2026

Подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений с использованием

авиационных средств

Субъект Российской Федерации Московская область Лесничество Жуковское
Участковое лесничество Жуковское Урочище (лесная дача)

Государственный и регистрационный знаки летательного аппарата
Изготовитель, типа летательного аппарата
Серийный идентификационный номер воздушного судна

Номер квартала	Номер выдела	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел	Повреждаемая порода	Местное время вылета							Пункт вылета		Время полёта					Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
						Номер лесопатологического выдела	Площадь	лесопатологического выдела, га	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел				лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел	лесопатологический выдел

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Лобачев Александр Александрович Подпись 

Дата составления документа: 13.08.2026

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

Субъект Российской Федерации										Московская область										Жуковское										Жуковское									
Участковое лесничество										Жуковское										Урочище (лесная дача)										Лесничество									
Номер лесного квартала	Номер лесотаксационного выдела	Площадь лесотаксационного выдела, га	Площадь лесопатологического выдела	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства										Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли										Дата съемки (дд.мм.гггг)	Дата дешифрирования (дд.мм.ггг)	Предполагаемая причина повреждения	Площадь повреждения, га										
						породный состав	средний возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса / тип лесорастительных условий	относительная полнота	бонитет	общий запас древесины, куб.м/га	Тип и наименование летательного аппарата	Наименование съемочной аппаратуры	Режим съемки (панхроматический/мультиспектральный/гиперспектральный/красный/БИК/ИК)	Пространственное разрешение (для каждого режима), м																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21																			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество Лобачев Александр Александрович
(при наличии)

Дата составления документа: 13.08.2026

Подпись

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

1.1. Субъект Российской Федерации: Московская область
Лесничество: Жуковское Участковое лесничество: Жуковское
Урочище (дача): _____ Квартал 4 Выдел _____
Площадь выдела: 13,7 га.

Лесопатологический выдел: 1. Площадь лесопатологического выдела: 13,7 га.

1.2. Метод пересчета: глазомерная таксация
Количество лент / площадок 0 шт. Размеры площадок (длина × ширина / радиус): _____ м.
Размер временной пробной площади: 13,7 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 8С1Б1Е+Л+КЛ 1 ярус; возраст 90 лет;
тип леса: ССЛМ; полнота: 0,7; бонитет 1;
запас на га: 300 кбм, в т.ч. запас сырораствующих на га: 288 кбм; возобновление: отсутствует.

1.4. Номер очага вредных организмов _____
Тип очага вредных организмов: Очаг отсутствует.
Фаза развития очага вредных организмов: Очаг отсутствует

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Причины повреждения: Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822), Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821), Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300), Гнили стволовые (350)

Данные причины определены по следующим признакам: Механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (218), Опасный наклон (230), Отработано > 3/4 окружности ствола под кроной (614), Наличие гнили (832)
Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,51

1.6. Назначенные мероприятия: УНД

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество Лобачев Александр Александрович
(при наличии)

Подпись _____

Дата составления документа: 13.08.2026

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: С средневзвешенная категория состояния: 2,32

Степень толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																											Всего	
	1		2		3		4		5а			5б			5в			5г			5д			5е			шт. /куб.м	в том числе подлежи т рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О			
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	
12																													
16																													
20																													
24																													
28																													
32																													
36																													
40																													
44																													
итого																													
Итого, % от числа стволов																													
запас, куб.м																													
Итого, % от запаса, куб.м.																													

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Порода: Б средневзвешенная категория состояния: 2,55

Степень толщина, см		Количество деревьев по категориям состояния, шт																											Всего	
		1		2		3		4		5а			5б			5в			5г			5д			5е			шт. /куб.м	в том числе подлежи т рубке, %	
		Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О			
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		
12																														
16																														
20																														
24																														
28																														
32																														
36																														
40																														
44																														
итого																														
Итого, % от числа стволов																														
запас, куб.м																														
Итого, % от запаса, куб.м.																														

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Порода: Б средневзвешенная категория состояния: 2,4

Степень толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																											Всего	
	1		2		3		4		5а			5б			5в			5г			5д			5е			шт. /куб.м	в том числе подлежи т рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О			
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	
12																													
16																													
20																													
24																													
28																													
32																													
36																													
40																													
44																													
Итого																													
Итого, % от числа стволов																													
запас, куб.м																													
Итого, % от запаса, куб.м.																													

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

[illegible]

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

[illegible]

1. _____

2. _____

3. _____

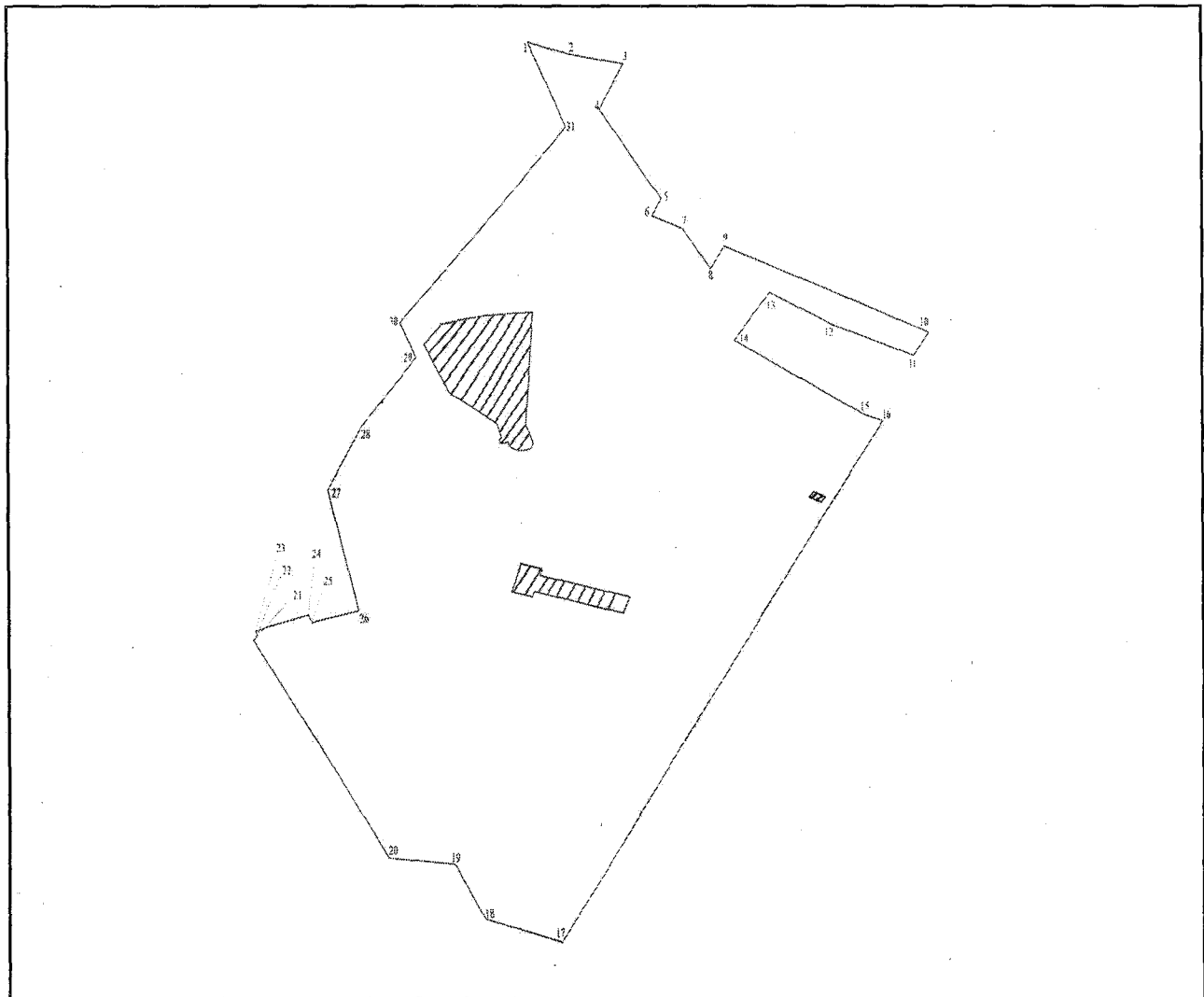
4. _____

[illegible]

Условные обозначения: Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

Абрис участка леса

М 1:5000



Условные обозначения: ■ граница участка ■ точка [hatched] незкспл. площадь [dashed] ленты пере:

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и повторных точек лент перече́та / центров круговых площадок перече́та
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	Площадь, га	
1	11	1					13,7	

Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина,м	Номера точек	Координаты		Длина,м
1-2	55.58710266	38.12721054	24	2-3	55.58703282	38.12756864	41
3-4	55.58695312	38.12819928	38	4-5	55.58664417	38.12794893	79
5-6	55.58602771	38.12858053	15	6-7	55.58590323	38.12849180	21
7-8	55.58582532	38.12879127	37	8-9	55.58553337	38.12908917	20
9-10	55.58569636	38.12922385	148	10-11	55.58508364	38.13131274	20
11-12	55.58492065	38.13116221	57	12-13	55.58513648	38.13033984	48
13-14	55.58536271	38.12969273	43	14-15	55.58503135	38.12932670	102
15-16	55.58450387	38.13065612	13	16-17	55.58446037	38.13084137	460
17-18	55.58078341	38.12753908	53	18-19	55.58094356	38.12675047	47
19-20	55.58133405	38.12643356	42	20-21	55.58137704	38.12576647	191
21-22	55.58290713	38.12439097	5	22-23	55.58294654	38.12442424	3
23-24	55.58297251	38.12440681	38	24-25	55.58308446	38.12495823	6
25-26	55.58303072	38.12499309	31	26-27	55.58311401	38.12546686	96
27-28	55.58396805	38.12515092	53	28-29	55.58440419	38.12548367	67
29-30	55.58490715	38.12606298	29	30-31	55.58514985	38.12589978	186
31-1	55.58652576	38.12759984	69				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Лобачев Александр Александрович

Подпись _____

Дата составления документа: 13.08.2026