

"УТВЕРЖДАЮ"

Первый заместитель директора
Департамента л/х Ярославской
области

И.А. Хитров

" 11 " 12 2017 г.

Акт

лесопатологического обследования № 213

лесных насаждений Переславского лесничества (лесопарка)

Ярославской области (субъекта Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Рязанцевское		114	30	0,7
Рязанцевское		114	37	1,5
Рязанцевское		114	39	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,1 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование в квартале 114, выделе 30 Рязанцевского уч. лесничества ГКУ ЯО "Переславское лесничество"

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 0,7 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	
Рязанцевское				
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	0,7
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
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия: В квартале № 114 выделе № 30 на площади 0,7 Рязанцевского участкового лесничества ГКУ ЯО "Переславское лесничество" санитарное состояние насаждения удовлетворительное. Средневзвешенная величина состояния насаждения составляет 1,22, однако вследствие высокой рекреационной нагрузки лесного участка прогнозируется ослабление лесных насаждений на указанной площади. Назначается проведение профилактических биотехнических мероприятий, таких как развешивание искусственных гнездовых насекомоядных птиц и огораживание муравейников с целью недопущения возникновения негативных процессов.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Т.В. Шкилев

Подпись _____

Дата обследования

13.07.2017

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

1. Визуальное лесопатологическое обследование в квартале 114, выделе 37
Рязанцевского уч. лесничества ГКУ ЯО "Переславское лесничество"

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 1,5 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	
Рязанцевское				
	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	1,5
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
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия: В квартале № 114 выделе № 37 на площади 1,5 Рязанцевского участкового лесничества ГКУ ЯО "Переславское лесничество" санитарное состояние насаждения удовлетворительное. Средневзвешенная величина состояния насаждения составляет 1,2, однако вследствие высокой рекреационной нагрузки лесного участка прогнозируется ослабление лесных насаждений на указанной площади. Назначается проведение профилактических биотехнических мероприятий, таких как развешивание искусственных гнездовых насекомоядных птиц и огораживание муравейников с целью недопущения возникновения негативных процессов.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Т.В. Шкилев

Подпись _____

Дата обследования

13.07.2017

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

1. Визуальное лесопатологическое обследование в квартале 114, выделе 39
Рязанцевского уч. лесничества ГКУ ЯО "Переславское лесничество"

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 0,9 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	
Рязанцевское				
	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	0,9
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

Промышленными Бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия: В квартале № 114 выделе № 39 на площади 0,9 Рязанцевского участкового лесничества ГКУ ЯО "Переславское лесничество" санитарное состояние насаждения удовлетворительное. Средневзвешенная величина состояния насаждения составляет 1,23, однако вследствие высокой рекреационной нагрузки лесного участка прогнозируется ослабление лесных насаждений на указанной площади. Назначается проведение профилактических биотехнических мероприятий, таких как развешивание искусственных гнездовых насекомоядных птиц и огораживание муравейников с целью недопущения возникновения негативных процессов.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Т.В. Шкилев

Подпись _____

Дата обследования _____

13.07.2017

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

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Φ	ТО	Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Лесопатологического выдела	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей								
												состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га							

Примечание:

ТО - таксационные описания

Φ - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Должность

Организация

Т.В. Шкилев

Директор

ООО "Экопроект"

Подпись



13.07.2017 г.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Ярославская область
Рязанцевское

Лесничество (лесопарк)
Урочища (лесная дача)

Переславское

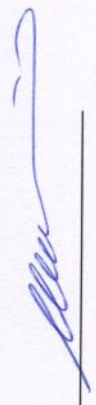
Номер квартала	Номер выдела	Номер выдела, га	Защитные леса		Лесопарковые зоны	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Число деревьев на проб, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожигт рубок, %	Назначенные мероприятия						
			Площадь выдела, га	Лесное 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, км/га	без признаков ослабления	ослабленные	очень ослабленные	ухаживающие	свежий сухой	старый сухой					свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	501	30
114	30	0,7				1	0,7	5Е	85	25	30	ЕКИС	0,6	1	290	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	Площадь, га		0,7	
						3		Ос	26	28					183	87,0	10,0	3,0																			
						2		Б	26	24					154	88,0	8,0	4,0																			
Итого															579	88,0	8,0	4,0										501	12	701							

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО
Должность
Организация

Т.В. Шкилев
Директор
ООО "Экопроект"

Подпись



Дата составления документа

Телефон

11.12.17

13.07.2017 г.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Ярославская область
Рязанцевское

Лесничество (лесопарк)
Урочища (лесная дача)

Переславское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика								17	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %												29	30	31	32	Назначенные мероприятия															
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34														
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Лесопарковые зоны	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	выходящие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полезит рубке, %	вид	Площадь, га														
114	39	0,9			1	0,9	7Е	9	10	11	12	13	0,8	2	210	241	91,0	6,0	3,0		22	23	24	25	26	27	28	501	11	701	32	33	34	0,9													
							1С	18	18	20	20				42	87,0	7,0	6,0																													
							1Б	18	18	16	16				37	88,0	7,0	5,0																													
							1Ос	18	18	16	16				51	90,0	5,0	5,0																													
Итого																	371	89,0	6,0	5,0																											

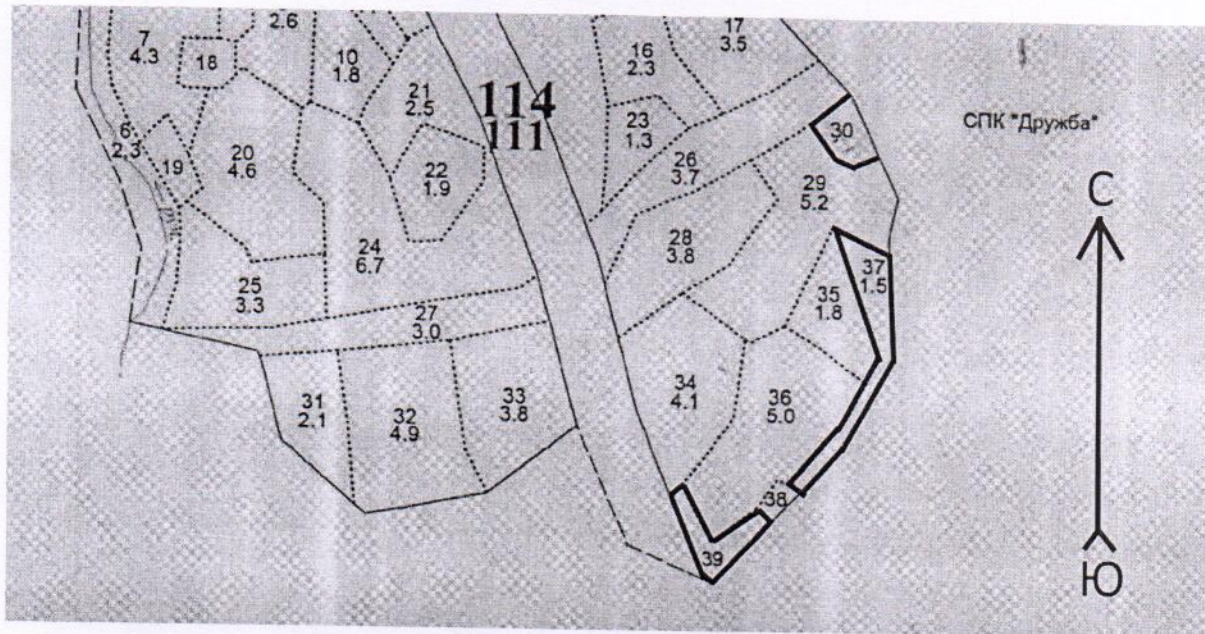
Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Подпись _____
 Должность Т.В. Шкилев
 Организация Директор
 Дата составления документа ООО "Экопроект" _____
 11.12.17 _____
 Телефон _____

Абрис участка

ГКУ ЯО «Переславское лесничество», Рязанцевское участковое лесничество квартал
114, выделы 30, 37, 39

М 1:10000

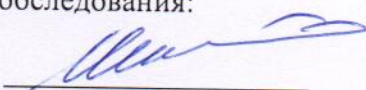


№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
30					0,7
37					1,5
39					0,9

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения: **—** граница лесопатологического выдела с назначенными ПБМ,

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Т.В. Шкилев Подпись 

Дата составления документа 11.12.17 Телефон

Грузовые

Лесохозяйственные запасы

1998

№ выдела	Площадь	Состав, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проходе. Наименование катерий незалежь, земель. Хар. лесных культур.	Ярса	Высота	Элемент леса	Возраст	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья, км			Запас на выделе, км			Хозяйственные мероприятия				
													на I га	общий на выдел	в т.ч. по состав породам	сухостоя (старого)	редки	сливнич. дер		Захламленность общая	ликвидация		
1	2	Классовая оценка	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
30	0.7	5ЕЗОС2Б	1	26	5Е	85	25	30	5	5	1	ЕКИС	0.6	290	203	102	1						
					3 ОС		26	28				С3				61	4						
					2 Б		26	24								41	2						

подлесок: КРЛ Средний

Рекреационная х-ка, тип ландшафта - Закрыт. гориз. сомкн. эстетическая оценка - 2, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Средней устойчивости, стадия депрессии - треб. значит. регуляр. рекреации

Особенности: Охранная зона национального парка

Селекционная оценка, Нормальные

31	2.1	6БЗОС1Е+ЛЩ+ОЛС	1	23	6Б	55	23	22	6	4	1	ЕКИС	0.8	220	462	277								
					3 ОС		23	24				С3				139								
					1 Е		19	24								46								

Комму. Вуко

Рекреационная х-ка, тип ландшафта - Закрыт. гориз. сомкн. эстетическая оценка - 2, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Устойчивые, стадия депрессии - треб. незначит. регуляр. рекреации

Особенности: Охранная зона национального парка

Культуры лесные

32	4.9	4Е2Л4Б+ОС	1	20	4Е	58	19	18	3	3	2	ЕКИС	0.8	280	1372	549								
					2 Л		21	20				С3				274								
					4 Б		21	18								549								

Культуры: год создания л/к - 1955, состояние - Удовлетворительные

Рекреационная х-ка, тип ландшафта - Закрыт. гориз. сомкн. эстетическая оценка - 2, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Повышенной устойчивости, стадия депрессии - треб. незначит. регуляр. рекреации

Особенности: Охранная зона национального парка.

Культуры лесные

33	3.8	5ЛЗЕ2Б+ОС+С	1	19	5Л	51	20	20	3	3	1	ЕКИС	0.8	260	988	494								
					3 Е		18	20				С2				296								
					2 Б		19	16								198								

Особенности: Охранная зона национального парка.

Особенности: Охранная зона национального парка.

подлесок: КРЛ Средний

Культуры: год создания л/к - 1962, состояние - Хорошие

Особенности: Состав неоднородный, Охранная зона национального парка

Рекреационная х-ка, тип ландшафта - Закрыт. гориз. сомкн. эстетическая оценка - 2, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Повышенной устойчивости, стадия депрессии - треб. незначит. регуляр. рекреации

Участковое лесничество: Рязаньское

Категория защитности: Лесопарковые зоны

Квартал: 114

№ выдела	Площадь	Состав, Подрост, подросток, порубочные остатки, особенности рельефа, особенности выдела. Отметка о порослевом происхождении. Назначение категории земель. Хар. лесных культур. Категория оценки	Высота	Диаметр	Возраст	Элемент леса	Группа	Класс	Грунт	Болезни	Тип леса	Полнота	Запас сырья, кбм			Запас на выделе, кбм				Хозяйственные мероприятия			
													на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по составу породам	сухостой (старого)	единич. дер.	Захламленность					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

34 4.1 Культуры ландшафтные

7Е	62	20	20	4	4	2	ЕКИС	0.8	280	1148	804
2С	21	20					С3				230
1Б	21	18									115
ОС											

подлесок: КРЛ Средний
Культуры, год создания л/к - 1951, состояние - Хорошие
Рекреационная х-ка, тип ландшафта - Закрыт. гориз. сомкн, эстетическая оценка - 2, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Повышенной устойчивости, стадия деградации - треб. незначит. регулir.
рекреации
Особенности: Охранная зона национального парка

35 1.8 Культуры лесные

4С	60	20	20	3	3	1	СКИС	0.7	240	432	173
3Е	18	22					С2				130
3Б	21	20									130
ОС											

подлесок: КРЛ Редкий
Культуры, год создания л/к - 1953, состояние - Удовлетворительные
Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Охранная зона национального парка
Рекреационная х-ка, тип ландшафта - Закрыт. гориз. сомкн, эстетическая оценка - 2, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Повышенной устойчивости, стадия деградации - треб. незначит. регулir.
рекреации

36 5 Культуры лесные

7С	60	20	20	3	3	1	СКИС	0.8	270	1350	945
3Е	18	22					С3				405
ОС											

подлесок: КРЛ Редкий
Культуры, год создания л/к - 1953, состояние - Хорошие
Рекреационная х-ка, тип ландшафта - Закрыт. гориз. сомкн, эстетическая оценка - 2, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Повышенной устойчивости, стадия деградации - треб. незначит. регулir.
рекреации
Особенности: Охранная зона национального парка

37 1.5 Культуры лесные

7Е	48	16	20	3	3	2	ЕКИС	0.8	210	315	220
2С	18	20					С3				63
1Б	18	16									32
ОС											

Культуры, год создания л/к - 1965, состояние - Хорошие
Особенности: Состав неоднородный, Охранная зона национального парка
Рекреационная х-ка, тип ландшафта - Закрыт. гориз. сомкн, эстетическая оценка - 2, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Повышенной устойчивости, стадия деградации - треб. незначит. регулir.
рекреации

Камиль Бура

Участковое лесничество: Рязиновское

Категория зашитности: Лесопарковые зоны

Квартал: П4

№ выдела	Площадь га	Состав, Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проих. Наименование категории нецелев. земель. Хар. лесных культур.	Ярса	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья			Запас на выделе, кмб			Хозяйственные мероприятия				
														на I га	общий на выдел	в т.ч. по состав породам	сухостоя (старого)	редин	сдич. дер		Захламленность обшая	ликвидация		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
38	0.2	Поляна для отдыха																						
39	0.9	Культуры лесные 7Е1С1Б1ОС	1	17	7Е	48	16	20	3	3	2	ЕКИС	0.8	210	189	132								
40	0.1	Ручьи																						
41	0.3	Границы окружные																						

0
 Рекреационная х-ка, тип ландшафта - Открытый без дер., эстетическая оценка - 2, санитарно-гигиен. оценка - Средняя
 Особенности, Охранная зона национального парка

0
 Культурные лесные
 7Е1С1Б1ОС
 1 17 7Е 48 16 20 3 3 2 ЕКИС 0.8 210 189 132
 1С 18 20 С3 19
 1Б 18 16 19
 1ОС 18 16 19

0
 подлесок: КРЛ Средний
 Культуры, год создания л/к - 1965, состояние - Хорошие
 Особенности, Состав неоднородный, Охранная зона национального парка,
 Рекреационная х-ка, тип ландшафта - Закрыт. гориз. сомки, эстетическая оценка - 2, санитарно-гигиен. оценка - Средняя, Повышенной устойчивости, стадия депрессии - треб. незначит. регуляр
 рекреации

0
 Земли линейного протяжения, ширина - 0.5 м, протяженность - 0.7 км
 Рекреационная х-ка, тип ландшафта - Открытый без дер., эстетическая оценка - 3, санитарно-гигиен. оценка - Низкая
 Особенности, Охранная зона национального парка

0
 Земли линейного протяжения, ширина - 2 м, протяженность - 1.5 км, Заросшая
 Рекреационная х-ка, тип ландшафта - Открытый-редина, эстетическая оценка - 3, санитарно-гигиен. оценка - Низкая
 Особенности, Охранная зона национального парка

Итого: 26237 26237 19
 ОС 5917
 Б 7001
 ОЛС 1578
 Е 6757
 С 4215
 Л 768

Коммуна

Разрубка