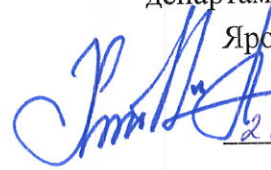


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель директора
департамента лесного хозяйства

Ярославской области

Хитров И.А.


20.10. 2017г

Акт №
лесопатологического обследования № 122

лесных насаждений Пречистинского лесничества (лесопарка)

Ярославской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1.

Визуальный

2.

Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Первомайское		1118	1	43,2
Первомайское		1119	20	4,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 48,0 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование кв 1118 выд 1

 Наземное

Дистанционное

1. На площади 43,2 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

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	
Первомайское		-	-	
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	43,2
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

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, назначения профилактических мероприятий по защите лесов

.Основной причиной повреждения является смоляной рак-серянка (код 371), короед-типограф (код 343) С целью предупреждения снижения санитарного состояния обследованного насаждения назначается проведение профилактических биотехнических мероприятий для улучшения условий обитания и размножения насекомоядных птиц путем развешивания скворечников.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследовани

ФИО Смирнов В.А.

Подпись




1. Визуальное лесопатологическое обследование кв 1119 выд 20

 Наземное

Дистанционное

1. На площади 4,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведён в приложении 1 к настоящему Акту.

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	
Первомайское		-	-	
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	4,8
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

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

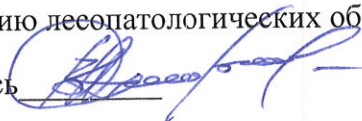
Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначения профилактических мероприятий по защите лесов

.Основной причиной повреждения является смоляной рак-серянка (код 371), веторовал прошлых лет (код 821) С целью предупреждения снижения санитарного состояния обследованного насаждения назначается проведение профилактических биотехнических мероприятий для улучшения условий обитания и размножения насекомоядных птиц путем развешивания скворечников.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

ФИО Смирнов В.А.

Подпись



Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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			
ТО	2014	1118	1	43,2	Эксплуатационные		1	43,2	3С2Е4Б1ОСС		75	23	24	ЕЧ	А3	0,7	2	250					43,2
Ф	2014	1118	1	43,2	Эксплуатационные		1	43,2	3С2Е4Б1ОСС		75	23	24	ЕЧ	А3	0,7	2	250					43,2

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Смирнов В.А.

Подпись



Должность

Организация

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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	
ТО	2014	1119	20	4,8	Эксплуатационные		1	4,8	8С1Е1ОС С		75	23	24	ЕЧ	А3	0,6	1	260			4,8
Ф	2014	1119	20	4,8			1	4,8	8С1Е1ОС С		75	23	24	ЕЧ	А3	0,6	1	260			

Примечание:

ТО - таксационные описания

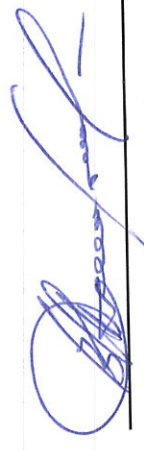
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Смирнов В.А.

Подпись



Должность

Организация

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за *август 17 г.*

Субъект Российской Федерации Ярославская область Лесничество (лесопарк) Пречистенское
 Участковое лесничество Первомайское Урочища (лесная дача) Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Левое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	Площадь, га				
							состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья										
1118	1	43,2	Экспуатационные леса	5	1	43,2	3С	75	23	24	ЕЧ	0,7	2	250	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	43,2	Ботанически с мероприятия			
							4Б								74	20	1				5	5					832	2	466	2							
							1ОС								52	31					17	17					801	17	355	17							

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

ФИО Смирнов В.А. Подпись 

Должность _____

Организация _____


Дата составления документа 19.10.2017 Телефон _____

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017 г.

Субъект Российской Федерации Ярославская область Лесничество (лесопарк) Пречистенское
 Участковое лесничество Первомайское Урочища (лесная дача) Урочища (лесная дача)

№ кв	№ выдела	№ участка	№ выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полежит рубке, %	Назначенные мероприятия														
								без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	выцветающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом						аварийные деревья													
								Таксационная характеристика																												
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	число деревьев на пробе, шт.																				
								8	9	10	7	8	9	10	11	12	13																			
1	1119	20	4,8	лесопосадочные	лес	1	4,8	8С	75	23	24	ЕЧ	0,6	1	260	71	26	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	вид	Площадь, га
								1	Е						55	41	3	3				1							803	3	371	3	скне	4,8		
								1	ОС						60	26	5	9										205	4	821	4	мероприят				
																												801	5	358	5	ботехниче				

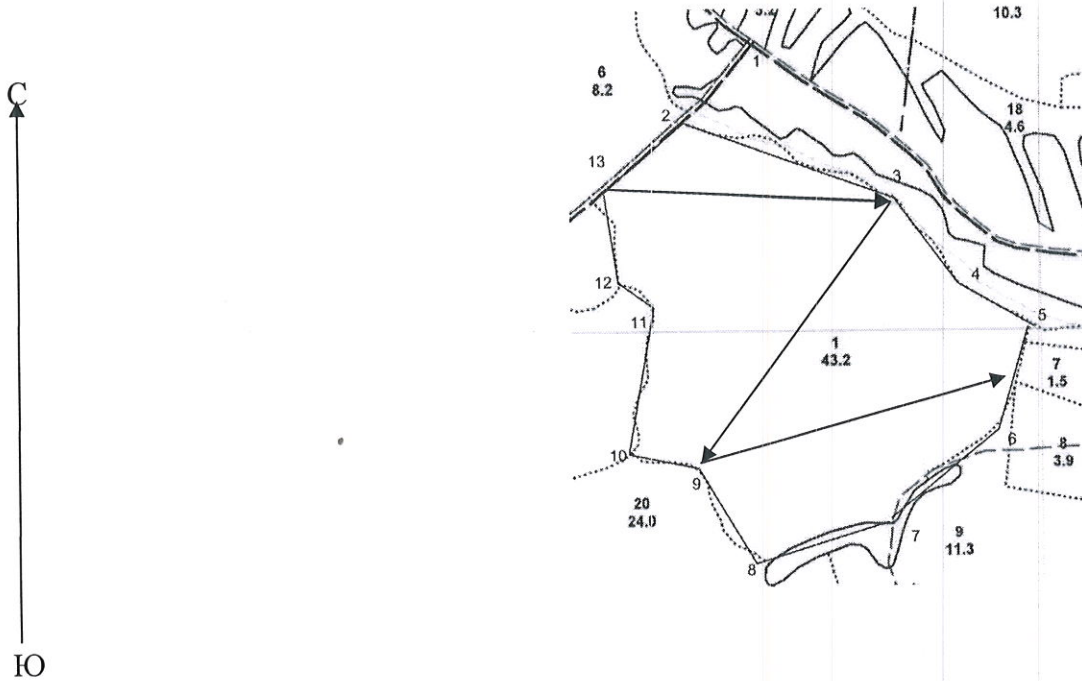
Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*" .
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Смирнов В.А. Подпись 
 Должность _____
 Организация _____
 Дата составления документа 19.10.2017 Телефон _____

Абрис участка

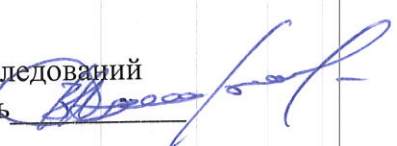
ГКУ "Пречистинское лесничество" "Первомайское участковое лесничество".
Квартал 1118, выд.1 пл. 43,2га

Масштаб 1:10 000



Условные обозначения: — граница участка —> ходовая линия.

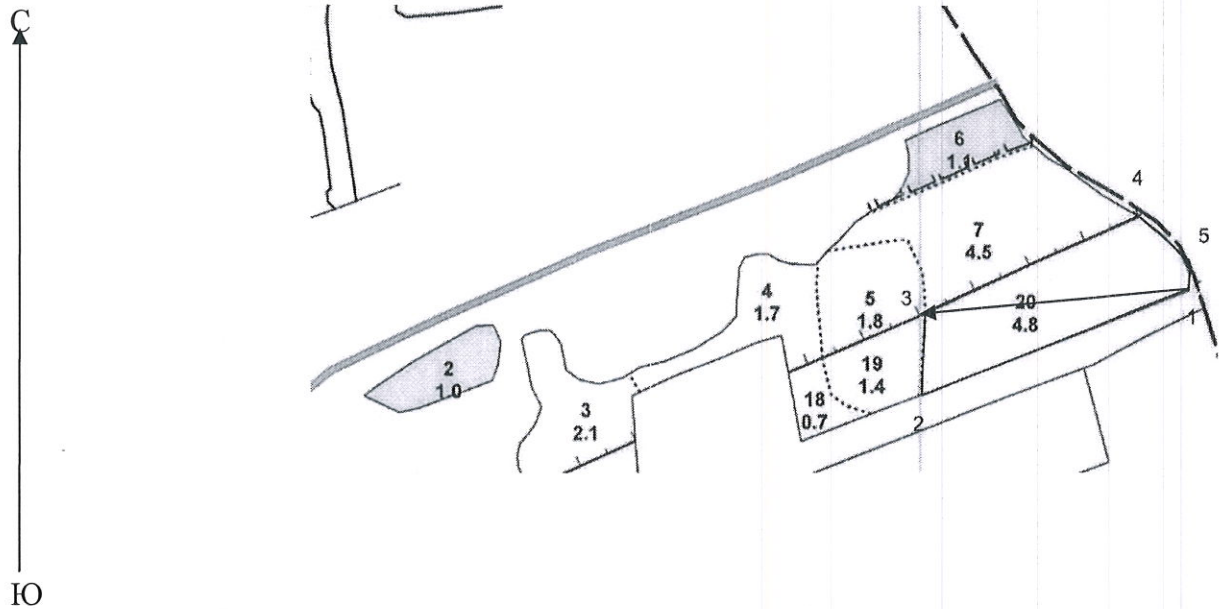
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 58°39'935" E39°42'815"	ЮЗ:42	196
2-3	N 58°39'865" E39°42'676"	ЮВ:74	359
3-4	N 58°39'806" E39°42'043"	ЮВ:41	282
4-5	N 58°39'719" E39°42'215"	ЮВ:57	141
5-6	N 58°39'655" E39°42'310"	ЮЗ:20	212
6-7	N 58°39'507" E39°42'280"	ЮЗ:53	261
7-8	N 58°39'418" E39°42'79"	ЮЗ:70	264
8-9	N 58°39'377" E39°41'815"	СЗ:27	216
9-10	N 58°39'558" E39°41'737"	СЗ:82	126
10-11	N 58°39'555" E39°41'561"	СВ:8	308
11-12	N 58°39'652" E39°41'597"	СЗ:6	181
12-13	N 58°39'674" E39°41'535"	СЗ:6	181
13-2	N 58°39'765" E39°41'530"	СВ:48	192

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований
ФИО Смирнов В.А. Подпись 
Дата составления документа 19.10.17 Телефон _____

Абрис участка

ГКУ "Пречистинское лесничество" "Первомайское участковое лесничество".
Квартал 1119, выд.20 пл 4,8га

Масштаб 1:10 000



Условные обозначения: — граница участка —> ходовая линия.

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 58°39'119" E39°46'529"	ЮЗ:69	426
2-3	N 58°39'28" E39°46'124"	СЗ:68	102
3-4	N 58°39'36" E39°46'130"	СЗ:31	41
4-5	N 58°39'174" E39°46'460"	СВ:18	68
5-1	N 58°39'140" E39°46'525"	СЗ:78	303

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

ФИО Смирнов В.А.

Подпись 

Дата составления документа 10.10.17

Телефон _____

№ выдела	Площадь	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проихождении наземлес. земель. Хар. лесных культур.	Ярусы	Высота	Диаметр	Возраст	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырораст. леса, кмб			Класс	Запас на выделе, кмб				Хозяйственные мероприятия					
										на I га	общий на выдел	в т.ч. по состав. породам		сухостоя (старого)	редин	единич. дер	Захламленность общая		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
1	43.2	3С2Е4Б1ОС	1	22	3С	75	23	24	4	5	2	СЧ	0.7	250	10800	3240	1						24
		подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс.шт/га																					
		Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса неоднородный																					
2	4.7	4Б3ОС2С1Е	1	24	4Б	65	22	22	7	6	2	СКИС	0.6	180	846	338	2						
		подрост: 10Е; (30); 4 м; 3 тыс.шт/га																					
		Особенности: Насаждение пройдено рубкой																					
3	3.8	3С3Е3Б1ОС	1	24	3С	75	25	28	4	5	2	СКИС	0.7	290	1102	331	1						
		подрост: 10Е; (30); 4 м; 3 тыс.шт/га																					
		Особенности: Насаждение пройдено рубкой																					
4	8.9	4Б3ОС2С1Е	1	24	4Б	70	23	22	7	6	2	СЧ	0.6	180	1602	641	2						
		подрост: 10Е; (30); 3 м; 2 тыс.шт/га																					
		Особенности: Насаждение пройдено рубкой																					
5	15.3	4ОС3Б2С1Е	1	25	4ОС	70	25	44	7	7	2	СКИС	0.6	240	3672	1469	4						
		подрост: 10Е; (30); 4 м; 3 тыс.шт/га																					
		Повреждения насаждения: Фитовредители, Осина, Трутовик, Средняя поврежденность																					
		Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса неоднородный																					
		подрост: 10Е; (25); 2 м; 2 тыс.шт/га																					
		Особенности: Насаждение пройдено рубкой																					
		подрост: 10Е; (30); 4 м; 3 тыс.шт/га																					
		Особенности: Насаждение пройдено рубкой																					
		подрост: 10Е; (30); 4 м; 3 тыс.шт/га																					
		Особенности: Насаждение пройдено рубкой																					

Копия верна

№ выдела	Площадь	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проих. Наименование катерий незалес. земель. Хар. лесных культур. Категория защитности	Ярус	Высота	Элемент леса	Возраст	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья			Класс	Запас на выделе, кмб				Хозяйственные мероприятия		
													на 1 га	общий	на выдел		С	сухостоя (старого)	редин	единач. дер		Захламленность	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

18 0.7 3С2Е3ОС2Б+ОЛС 1 17 3С 65 17 20 4 5 3 СЧ 0.5 140 98 29 1 29 1

2Е 16 16 А3 20 1

3ОС 19 22 29 3

2Б 15 14 20 2

ОЛС 45 15 16 4

подрост: 10Е; (30); 2 м; 2 тыс.шт/га

19 1.4 9С1Б 1 13 9С 75 13 16 4 5 4 СТРСФ 0.6 120 168 151 1 151 1

1Б 11 12 А5 17 3

8С 75 23 24 4 5 1 СЧ 0.6 260 1248 998 1 998 1

1Е 20 20 А3 125 1

1ОС 24 26 125 3

Б 18 18 3

подрост: 10Е; (30); 2 м; 3 тыс.шт/га

21 9.2 5С3Е1ОС1ОЛС 1 22 5С 65 23 28 4 5 1 СЧ 0.6 240 2208 1104 1 1104 1

3Е 75 22 22 А3 662 1

1ОС 65 23 26 221 2

1ОЛС 45 17 16 221 3

подрост: 10Е; (30); 2 м; 2 тыс.шт/га

22 27.8 3Е2С3ОС2Б+ОЛС 1 23 3Е 75 22 24 4 5 1 ЕКИС 0.5 210 5838 1751 1 1751 1

2С 60 23 28 С3 1168 1

3ОС 60 24 28 1751 3

2Б 21 20 1168 2

ОЛС 40 16 16 4

подрост: 10Е; (30); 2 м; 3 тыс.шт/га

Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная

23 10.9 4С2Е3ОС1Б+ОЛС 1 23 4С 65 23 26 4 5 1 СКИС 0.6 260 2834 1134 1 1134 1

2Е 75 21 22 С3 567 1

3ОС 65 24 26 850 3

1Б 22 20 283 2

ОЛС 17 18 4

подрост: 10Е; (30); 2 м; 3 тыс.шт/га

Особенности: Состав неоднородный

подлесок: Р ЧР Средний

Копия верна