Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя управления лесного хозяйства Воронежской области

Ф.И.О. М.В. Скрынникова

Дата 23.11.2017

Акт
лесопатологического обследования № 645

лесных насаждений **Пригородного** лесничества (лесопарка)

Воронежской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: **1. Визуальный**

2. Инструментальный **V**

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Животиновско		5	29	0,3
Животиновско		5	21	0,8
Животиновско		5	26	0,4
Животиновско		5	27	0,4
Животиновско		5	20	0,6
Животиновско		5	23	1,8
Животиновско		5	24	1,1
Животиновско		5	33	1,4
Животиновско		5	45	0,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади **5,0**

1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное [V] **Дистанционное** [ ]

1.1 На площади 5,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **соответствует** таксационному описанию.

Причины несоответствия:

Список участков с выявленными несоответствиями приведён 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	
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 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	
Усыхание лесных насаждений различной	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленным [ ]

бытовыми [ ]

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кбм	Площадь загрязнения, га
	длина,м	ширина, м	высота,м		
бытовые отходы					

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Основная причина повреждения насаждения -корневая губка, изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

Уборке подлежит 100% неликвидной древесины (п. 42 Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утверждены приказом Минприроды России от 12.09.2016 № 470).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Топчеев А.Н. Подпись

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	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 местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, кбм/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	**2012**	**5**	**24**	**1,1**	**защитные**	**леса научного и исторического значения**			**10СО**	**СО**	**70**	**26**	**28**	**СДСН**	**С2**	**0,7**	**1А**	**370**		
Ф		**5**	**24**	**1,1**	**защитные**	**леса научного и исторического значения**	**1**	**1**	**7С3Б***	**С**	**3***	**0**	**0**	**СДСН**	**С2**	**0***	**1**	**0***	**1**	**0,3**

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО **Топчеев А.Н.** Подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь (месяц) 2017 г.

Субъект Российской Федерации **Воронежская область**
Участковое лесничество **Животиновское**

Лесничество (лесопарк) **Пригородное**
Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологическо	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабле	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
5	20	0,6	Защитные	Леса, имеющие научное и историческое значение	1	0,4	10	С	69	26	26	СДСН	0,4	1а	210													206, 113, 832**		466***			
Итого							10С		69	26	26	СДСН	0,4	1а	210																	уборка неликвидной древесины	0,4
5	21	0,8	Защитные	Леса, имеющие научное и историческое значение	1	0,3	9С	С	24	9	12	СДСН	0,7	2	81													206, 113, 832**		466***			
							1Б	Б							9													218, 112, 113**		773, 355***			
Итого							9С1Б		24	9	12	СДСН	0,7	2	90																	уборка неликвидной древесины	0,3
5	23	1,8	Защитные	Леса, имеющие научное и историческое значение	1	1,5	10	С	69	26	26	СДСН	0,4	1а	210													206, 113, 832**		466***			
Итого							10С		69	26	26	СДСН	0,4	1а	210																	уборка неликвидной древесины	1,5
5	26	0,4	Защитные	Леса, имеющие научное и историческое значение	1	0,2	10	С	51	20	22	СДСН	0,8	1	300													206, 832**		466***			
Итого							10С		51	20	22	СДСН	0,8	1	300																	уборка неликвидной древесины	0,2
5	24	1,1	Защитные	Леса, имеющие научное и историческое значение	1	1	7	С	3	0	0	СДСН	0	1	0																		
							3	Б																									
Итого							7С3Б		3			СДСН	0	1	0																	уборка неликвидной древесины	1
5	27	0,4	Защитные	Леса, имеющие научное и историческое значение	1	0,2	5С	С	51	22	24	СДСН	0,5	1а	220													206, 832**		773***			
							4СК	СК																									
							1Б	Б																				114, 801, 832**		773,355***			
Итого							5С4СК1Б		51	22	24	СДСН	0,5	1а	220																	уборка неликвидной древесины	0,2

5	21	0,8	Защитные	Леса, имеющие научное и			9С	С	24	9	12	СДСН	0,7	2	81												206, 113, 832**		466***			
5	29	0,3	Защитные	Леса, имеющие научное и историческое значение			6	ЯБ	49	6	20	ДОСН	0,6	4	24																	
							3	С							12												218, 832, 114**		773***			
							1	Б							4												218, 832, 114**		773***			
Итого							6ЯБ3С1Б		49	6	20	ДОСН	0,6	4	40																уборка неликвидной древесины	0,3
5	33	1,4	Защитные	Леса, имеющие научное и историческое значение	1	1,0	8	ОС	70	24	26	ДОСН	0,6	2	168												218, 112, 832, 801**		773,358***			
							1	Д							21												206, 112**		773,467***			
							1	ЛИП							21																	
Итого							8ОС1Д1ЛИП		70	24	26	ДОСН	0,6	2	210																уборка неликвидной древесины	1
5	45	0,2	Защитные	Леса, имеющие научное и историческое значение	1	0,1	5Б	Б	85	27	32	СДСН	0,4	1	130												218, 112, 832, 801**		773,355***			
							1Д	Д																			112**		773***			
							1КЛ	КЛ																								
							3С	С																								
Итого							5Б1Д1КЛ3С	Итого	85	27	32	СДСН	0,4	1	130																уборка неликвидной древесины	0,1

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*"

**Коды: 206 - обрыв корней (вывал) прошлых лет, 218 - слом ствола под кроной прошлых лет; 111 - усыхание менее 1/4 ветвей в кроне прошлых лет; 112 - усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет 113 - усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет, 114 - усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет, 801 - наличие плодовых тел на стволе; 832 - наличие гнили

***Коды 773 - изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, 355 - трутовик настоящий, 356 - трутовик ложный, 358 - трутовик ложный осиновый, 466 - губка корневая, 467 - опенок

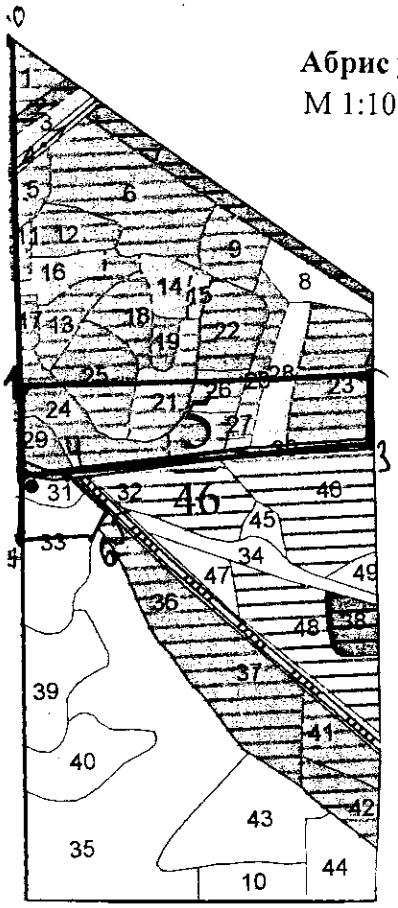
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Топчеев А.Н. Подпись

Дата составления документа 25.09.2017 Телефон 253-75-04

Приложение 3 к акту
лесопатологического обследования
часть 1

Абрис участка
М 1:10000



Условные обозначения: обследованная площадь

обследованная площадь 5,0 га

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
0-1	ЮВ 5	460
1-2	СВ 82	460
2-3	ЮВ 7	100
3-4	ЮЗ 78	403
4-5	ЮВ 49	70
5-6	ЮЗ 21	30
6-7	ЮЗ 85	98
7-1	СЗ 5	200

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Подпись

Дата составления документа

Телефон

N выдела	Площадь, га	Состав.Подрост,поросли покров,почв.Характеристика лесной растительности, рельеф,особенности выдела.Отмет: Характеристика о пороcлевом происх.Наимен.кат: ег.незалес.земель:Хар.лесных культур Кадастров.оценка	Возраст	Высота	Диаметр	Кл.уп.	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сыроразт. леса, дес. М3 Сумма на общий а пл: по ога-: 1 на дей : тав- сече: га выдел:ляю- ний : щим	Кл.ас.	Запас на выделе, дес.М3								Хозяйственные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
		подлесок: РКТ РЕДКИЙ																					
		культуры-88 г.,ВСПАШ.СПЛОШ.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ,НЕБЛАГ.КЛИМАТ.УСЛОВИЯ																					
16	,5	лесные культуры																					
		8Б1СО1ДНН	1	25	Б	55	26	26	6	3	1А	СДСН	,7	22	11	9	2						
					СО		24	24				С2				1	1						
					ДНН		18	22								1	3						
		культуры-57 г.,ВСПАШ.СПЛОШ.,ПОСАДКА МЕХАНИЗИР.,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																					
17	,2	лесные культуры																					ВЫБ.САНР.1 ОЧ
		9СО1Б+КЛО	1	23	СО	54	23	26	3	2	1А	СДСН	,5	23	5	4		0				0	
					Б							С2				1							
					КЛО	30																	
		культуры-58 г.,ВСПАШ.СПЛОШ.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ,																					
		повреждение ,СОСНА ОБ.ИСКУС,СРЕДНЯЯ,КОРНЕВАЯ ГУБКА																					
18	,6	лесные культуры																					ВЫБ.САНР.1 ОЧ
		10СО+Б	1	26	СО	65	26	26	4	2	1А	СДСН	,6	32	19	19	2	1				1	20%
												С2											
		подлесок: БРК КЛТ СР.ГУСТ																					
		культуры-47 г.,ВСПАШ.СПЛОШ.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																					
		повреждение ,СОСНА ОБ.ИСКУС,СРЕДНЯЯ,КОРНЕВАЯ ГУБКА																					
		УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ,20%																					
19	,2	лесные культуры																					СПЛОШ.САНРУБК
		5СО5В	1	16	СО	65	19	24	4	2	2	СДСН	,4	12	2	1	3	1				0	СОД.СОХ.ПДР.
					В		12	16				С2				1	3						
		подрост: 10В (10) 1,5 м, 1,5 тыс.шт/га																					
		культуры-47 г.,ВСПАШ.СПЛОШ.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ,																					
		повреждение ,СОСНА ОБ.ИСКУС,СИЛЬНАЯ,КОРНЕВАЯ ГУБКА																					
		УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ,30%,НАС.УТРАТИВ.УСТОЙЧИВОСТЬ																					
20	,6	лесные культуры																					СПЛОШ.САНРУБК
		10СО+КЛО	1	26	СО	69	26	26	4	2	1А	СДСН	,4	21	13	13	2	5				2	ИСКУССТ.ЛЕСОВ
					КЛО	30						С2											ртк N 04 Б
		подлесок: АЖ БРК ГУСТОЙ																					
		культуры-43 г.,ВСПАШ.СПЛОШ.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ,																					
		повреждение ,СОСНА ОБ.ИСКУС,СИЛЬНАЯ,КОРНЕВАЯ ГУБКА																					
		УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ,40%,НАС.УТРАТИВ.УСТОЙЧИВОСТЬ																					
21	,8	лесные культуры																					
		9СО1Б	1	9	СО	24	9	12	4	1	4	СДСН	,7	9	7	6							
					Б							С2				1							
		культуры-88 г.,ВСПАШ.БОРОЗД.,ПОСАДКА МЕХАНИЗИР.,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																					
22	,9	лесные культуры																					СПЛОШ.САНРУБК
		10СО	1	23	СО	51	21	24	3	2	1А	СДСН	,4	18	16	16	2	11				2	ИСКУССТ.ЛЕСОВ
												С2											ртк N 04 Б
		подлесок: ЛЩ КЛТ ГУСТОЙ																					
		культуры-61 г.,ВСПАШ.СПЛОШ.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ,																					
		повреждение ,СОСНА ОБ.ИСКУС,СИЛЬНАЯ,КОРНЕВАЯ ГУБКА																					
		УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ,40%,НАС.УТРАТИВ.УСТОЙЧИВОСТЬ																					

Копия верна
Директор Лесоразведения
Фенисова

Сапунов М.В.

Участковое лесничество: ЖИВОТИНОВСКОЕ ЛЕСА НАУЧН.И ИСТОРИЧ.ЗНАЧЕНИЕ Квартал 5

N выдела	Площадь, га	Состав.Подрост,подлесок покров,почв.рельеф,особенности выдела.Отмет.на о порослевом происх.Наимен.кат:ег.незалес.земель:Хар.лесных культур:Кадастров.оценка	Возраст	Высота	Диаметр	Кл.бонит.	Гр.качества	Бонитет	Тип леса ТЛУ	Полнота	Запас сырораст. леса, дес. М3 Сумма на общий площадь 1 га	Запас на выделе, дес.М3 в т.ч. по составам	Кл.качества	Запас на выделе, дес.М3 сухостоя	Запас на выделе, дес.М3 ремедин	Запас на выделе, дес.М3 единичных деревьев	Запас на выделе, дес.М3 захламленн. общий	Хозяйственные мероприятия
23	1,8	лесные культуры																СПЛОШ.САНРУБК ИСКУСТ.ЛЕСОВ ртк N 04 Б
		10СО+КЛО	1	26	СО КЛО	69 30	26	26	4	2	1А	СДСН С2	,4	21	38	38	2	16	5
		подлесок: АЖ БРК ГУСТОЙ																	
		культуры-43 г.,ВСПАШ.СПЛОШ.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ,																	
		повреждение ,СОСНА ОБ.ИСКУС,СИЛЬНАЯ,КОРНЕВАЯ ГУБКА																	
		УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ,40%,НАС.УТРАТИВ.УСТОЙЧИВОСТЬ																	
24	1,1	лесные культуры																ВЫБ.САНР.1 ОЧ 10%
		10СО	1	26	СО	70	26	28	4	2	1А	СДСН С2	,7	37	41	41	2	3	1
		подлесок: Р КЛТ СР.ГУСТ																	
		культуры-42 г.,ВСПАШ.СПЛОШ.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																	
		повреждение ,СОСНА ОБ.ИСКУС,СРЕДНЯЯ,КОРНЕВАЯ ГУБКА																	
25	1,1	лесные культуры																ВЫБ.САНР.1 ОЧ 20%
		10СО+КЛО	1	24	СО КЛО	55 30	24	24	3	2	1А	СДСН С2	,6	29	32	32	2	7	2
		подлесок: ЛЩ БРК РЕДКИЙ																	
		культуры-57 г.,ВСПАШ.СПЛОШ.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																	
		повреждение ,СОСНА ОБ.ИСКУС,СРЕДНЯЯ,КОРНЕВАЯ ГУБКА																	
		УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ,30%																	
26	,4	лесные культуры																ПРОРЕЖИВАНИЕ 10%
		10СО+Б	1	20	СО	51	20	22	3	2	1	СДСН С2	,8	30	12	12	2	0	0
		подлесок: КЛТ БРК СР.ГУСТ																	
		культуры-61 г.,ВСПАШ.СПЛОШ.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,состояние ХОРОШИЕ																	
		ПОСТ.ПРОБНЫЕ ПЛОЩАДИ ВГЛТА																	
27	,4	лесные культуры																ВЫБ.САНР.1 ОЧ
		5СО4СК1Б	1	22	СО СК Б	51	22	24	3	2	1А	СДСН С2	,5	22	9	4 4 1		2	1
		подлесок: ЛЩ КЛТ СР.ГУСТ																	
		культуры-61 г.,ВСПАШ.СПЛОШ.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ,																	
		повреждение ,СОСНА ОБ.ИСКУС,СРЕДНЯЯ,КОРНЕВАЯ ГУБКА																	
		ПОСТ.ПРОБНЫЕ ПЛОЩАДИ ВГЛТА,																	
28	,7	лесные культуры																ПРОЧИСТКА 20%
		8Б1ОС1ДНН+С	1	8	Б ОС ДНН	14	8	8	2	1	1А	СДСН С2	,8	5	4	3 1			
		подлесок: БРК РЕДКИЙ																	
		культуры-98 г.,ВСПАШ.СПЛОШ.,ПОСАДКА МЕХАНИЗИР.,состояние ХОРОШИЕ																	
29	,3	лесные культуры																	
		6ЯБ3С1Б+ЯОВ+ИЛ	1	9	ЯБ С Б	49 30	6 12 14	20 15 16	3	2	4	ДОСН С2Д	,6	4	1	1			

Копия верна
Директор Приморского филиала

Стрюков М.В.

N выдела	Площадь, га	Состав.Подрост,подлесок покров,почв.мат.,рельеф,особенности выдела.Отметка о порослевом происх.Наимен.кат:ег.незалес.земель:Хар.лесных культур:Кадастров.оценка	Возраст	Высота	Диаметр	Кл.бонит.	Гр.полн.	Тип леса	Полн:Запас сыораст.:Сумм:а пл:оща-:дей:сече:ний	Запас на выделе, дес.МЗ: на общий площади	в т.ч.: по составу	Кл:стоя:дин:ляю-:щим	Запас на выделе, дес.МЗ:	захламленность	Хозяйственные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9:10:11:12	13	14	15	16	17	18	19
		подлесок: БРК СР.ГУСТ													
		культуры-63 г.,ВСПАШ.СПЛОШ.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ													
		озу: ЛЕСОПЛОДОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ													
30	,6	ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОКР.													
		ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ,АСФАЛЬТИРОВАННАЯ,ширина 12,0 м,протяженность 0,5 км,УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ,КРУГЛОГОДИЧНО													
31	,3	КОРДОН ЛЕСНОЙ													
32	1,4	несомкнувшиеся культуры													ОСВЕТЛЕНИЕ 30%
		5СО5ДН	СО	2			1	СДСН	90						УХ.ЗА Л/К РУЧ
			ДН					С2							
		возобновление													
		4ДНН4Б2ОС+КЛН	ДНН	4	1				,4	1			1		
			Б												
			ОС												
		культуры-10 г.,ВСПАШ.БОРОЗД.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,размещение 3,0*0,7 м,4700 шт/га,состояние ХОРОШИЕ													
33	1,4	8ОС1ДНН1ЛП+КЛО	1	23	ОС	70	24 26	7 4 2	ДОСН	,6	21	29	23 4	6	1
					ДНН		20 24		С2Д				3 3		
					ЛП		19 22						3 3		
		подлесок: ЛЩ СР.ГУСТ													
		повреждение ,ОСИНА,СИЛЬНАЯ,СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ													
34	,8	насаждение с породами искуств. происхождения													
		7Б2ДН1СО	1	26	Б	85	28 32	9 4 1	ДОСН	,6	20	16	11 3	2	2
					ДН	73	20 24		С2Д				3 3		
					СО		24 28						2 1		
		подлесок: КЛТ ГУСТОЙ													
35	6,3	3ОС2Б1ЛП4ДНП+КЛН	1	23	ОС	65	24 26	7 4 2	СДСН	,7	25	158	47 4	6	6
					Б		26 32		С2				32 3		
					ЛП		20 24						16 3		
					ДНП	75	22 26						63 2		
		подлесок: ЛЩ КЛТ ГУСТОЙ													
		повреждение ,ОСИНА,СИЛЬНАЯ,СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ													
		СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ													
36	3,1	лесные культуры													ПРОРЕЖИВАНИЕ 10%
		8СО2ДНН+ЛП+Б	1	21	СО	43	22 24	[illegible]	СДСН	,8	33	102	82 2		3
					ДНН		15 [illegible]		С2				20 3		
		подлесок: ЛЩ БРК ГУСТОЙ													
		культуры-69 г.,ВСПАШ.БОРОЗД.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,состояние ХОРОШИЕ													
37	1,0	ПРОТИВОПОЖ.РАЗРЫВ													СОЗД.МИНПОЛ.
		ширина 10,0 м,протяженность 0,[illegible] км,ЧИСТАЯ													
38	,5	лесные культуры													
		6ДНН1СО1КЛН2Б	1	10	ДНН	50	18 16	6 2 6	СДСН	,6	6	3	2		
					СО				С2						
					КЛН										
					Б								1		
		подлесок: КЛТ СР.ГУСТ													

Копия верна
Директор Лесоводного
техникума

Струков М. В.

Участковое лесничество: ЖИВОТИНОВСКОЕ ЛЕСА НАУЧН.И ИСТОРИЧ.ЗНАЧЕНИЕ Квартал 5

N выдела	Площадь, га	Состав.Подрост,подлесок покров,почва.мент:ва,рельеф,особенности выдела.Отмет:ка о порослевом происх.Наимен.кат:ег.незалес.земель:Хар.лесных культур:Кадастров.оценка	Я:Ярусность	Возраст	Бонитет	Тип леса	Полнота леса	Запас сырораст. леса, дес. МЗ: Сумма на общий выдел	в т.ч. на 1 га: по сосновой	Кл.ас.: Запас на выделе, дес.МЗ: общий	Хозяйственные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		культуры-52 г.,ВСПАШ.БОРОЗД.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ									
39	1,3	5Б2ОС1ДНН2ЛП	1	24	Б	ДОСН	,6	18	23	11	3
					ОС	С2Д				5	4
					ДНН					2	3
					ЛП					5	3
		подлесок: ЛЩ КЛТ ГУСТОЙ									
40	1,2	6ОС2Б2ДНН+ЛП+КЛО	1	24	ОС	ДОСН	,7	26	31	19	4
					Б	С2Д				6	3
					ДНН					6	3
		подлесок: ЛЩ БРК СР.ГУСТ									
		повреждение ,ОСИНА,СИЛЬНАЯ,СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ									
41	,7	лесные культуры									
		9СО1Б	1	24	СО	СДСН	,8	38	27	24	2
					Б	С2				3	3
		подлесок: БРК ЛЩ ГУСТОЙ									
		культуры-60 г.,ВСПАШ.СПЛОШ.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,состояние ХОРОШИЕ									
42	,6	лесные культуры									
		8СО2ДН+Б	1	22	СО	СДСН	,7	30	18	14	
					ДН	С2				4	
		подлесок: КЛТ ГУСТОЙ									
		культуры-61 г.,ВСПАШ.СПЛОШ.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ									
43	2,0	4ОС1ЛП1Б4ДНН	1	22	ОС	ДОСН	,7	22	44	18	4
					ЛП	С2Д				4	3
					Б					4	3
					ДНН					18	2
		подлесок: БРК КЛТ СР.ГУСТ									
		повреждение ,ОСИНА,СИЛЬНАЯ,СТВОЛОВАЯ ГНИЛЬ									
44	,9	4ЛП3ОС3ДНН	1	21	ЛП	ДОСН	,7	27	24	10	
					ОС	С2Д				7	
					ДНН					7	
		подлесок: ЛЩ КЛТ ГУСТОЙ									
		озу: НАСАЖДЕНИЯ-МЕДОНОСЫ									
45	,2	насаждение с породами искуств. происхождения									
		5Б1ДНП1КЛН3СО	1	25	Б	СДСН	,4	13	3	2	3
					ДНП	С2					3
					КЛН						3
					СО					1	2
		подлесок: КЛТ ГУСТОЙ									
		повреждение ЗАСУХА,10 г.,БЕРЕЗА ВОЗРАСТ,СИЛЬНАЯ,									
		УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ,60%,НАС.УТРАТИЛ УСТОЙЧИВОСТЬ									
46	2,4	несомкнувшиеся культуры									
		10СО			СО	СДСН	,8				
		возобновление				С2					
		5ДНН3Б2ОС+КЛН			ДНН		,4	1			1

N выдела	Хозяйственные мероприятия
39	
40	
41	ПРОРЕЖИВАНИЕ 10%
42	
43	
44	
45	СПЛОШ.САНРУБК ЕСТЕСТ.ВОЗОБ.
46	ОСВЕТЛЕНИЕ 40%

Копия верна
Директор Приокского
филиала

Стрыков М. В.