


УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель руководителя управления
лесного хозяйства Воронежской области

Ф.И.О М.В. Скрынникова 

Дата 04.04.2018

АКТ
лесопатологического обследования № 1535

лесных насаждений

Хреновского
Воронежской области

лесничества (лесопарка)
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Брагинское		112	20	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

1,9

га.

1. Визуальное обследование лесного участка

Брагинское участковое лесничество, квартал 112 выдел 20 площадь 1,9 га
лесопатологический выдел № 1, площадь 0,9 га

Наземное

Дистанционное

На площади 0,9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

давность лесоустройства (2003 год)

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,9 га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Брагинское		0,9		изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773)
Итого		0,9		

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 степени	0,9
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		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

На площади 0,9 га требуется проведение лесопатологического обследования инструментальным способом

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Соколов П.Н.

Подпись

Саша

1. Визуальное обследование лесного участка

*Брагинское участковое лесничество, квартал 112 выдел 20 площадь 1,9 га
лесопатологический выдел № 2, площадь 0,7 га*

Наземное

Дистанционное

На площади 0,7 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

давность лесоустройства (2003 год)

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,7 га

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Брагинское			0,7	изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773)
Итого			0,7	

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 степени	0,7
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 профилактические мероприятия по защите лесов агитационные мероприятия:

На площади 0,7 га требуется проведение лесопатологического обследования
инструментальным способом

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Соколов П.Н.

Подпись

Соколов

1. Визуальное обследование лесного участка

*Брагинское участковое лесничество, квартал 112 выдел 20 площадь 1,9 га
лесопатологический выдел № 3, площадь 0,3 га*

Наземное

Дистанционное

На площади 0,3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

давность лесоустройства (2003 год)

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении I 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	
Брагинское				изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773)
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 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		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

На площади 0,3 га имеется вырубка 2014 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Соколов П.Н.

Подпись Соколов

2. Инструментальное обследование лесного участка

Брагинское участковое лесничество, квартал 112 выдел 20 площадь 1,9 га
лесопатологический выдел № 1, площадь 0,9 га

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **не соответствует**
таксационному описанию. Причины несоответствия:

давность лесоустройства (2003 год)

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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 повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 18,2 % деревьев по запасу
в том числе:
ослабленных % (причины назначения) ;
сильно ослабленных % (причины назначения) ;
усыхающих 2,5 % (причины назначения) хвойные насаждения ;
свежего сухостоя 6,3 %, ;
в том числе: свежего ветровала %;
свежего бурелома %;
старого ветровала 0,4 %;
в том числе: старого бурелома %;
старого сухостоя 9,0 %;
аварийные %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участков ое лесничест во	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприя тия	Площадь, мероприят ия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведе ния
Брагинск ое		112	20	1,9	выбороч-ная санитарная рубка	1,9	сосна	43,5	2019

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления: не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
проведение рубки в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах и Правил санитарной безопасности в лесах

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2013-2016 ;

основная причина повреждения древесины гнили разных видов

Дата проведения обследований 22.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Соколов П.Н.

Подпись



2. Инструментальное обследование лесного участка

Брагинское участковое лесничество, квартал 112 выдел 20 площадь 1,9 га

лесопатологический выдел № 2, площадь 0,7 га

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **не соответствует**

таксационному описанию.

Причины несоответствия:

давность лесоустройства (2003 год)

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности и (1/4; 2/4;3/4;бол ее 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и (1/4; 2/4;3/4;бол ее 3/4)	процент повреждённых

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит **59,0** % деревьев по запасу
в том числе:
ослабленных % (причины назначения)
сильно ослабленных % (причины назначения)
усыхающих **27** % (причины назначения) **хвойные насаждения** ;
свежего сухостоя **31,2** %,

в том числе: свежего ветровала %;
свежего бурелома %;
старого ветровала %;
в том числе: старого бурелома %;
старого сухостоя **0,8** %;
аварийные %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит **0,17**

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: **0,3**

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участков ое лесничест во	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприя тия	Площадь, мероприят ия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведе ния
Брагинск ое		112	20	1,9	сплошная санитарная рубка	0,7	сосна	126,2	2019

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

проведение рубки в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах и Правил санитарной безопасности в лесах

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя **2013-2016** ;

основная причина повреждения древесины гнили разных видов

Дата проведения обследований **28.09.2017**

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Соколов П.Н.

Подпись

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 местопрорастания	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2002	112	20	1,9	защитные	Особо ценные леса	-	-	10	СО	48	20	20	ССРТ	В2	0,7	1	270		
Ф		112	20	1,9	защитные	Леса, имеющие научное и историческое значение	1	0,9	10	СО	62	22	26	ССРТ	В2	0,52/0,62	1	267	проведен сплошной перемер	1,9
Ф		112	20	1,9	защитные	Леса, имеющие научное и историческое значение	2	0,7	10	СО	62	22	24	ССРТ	В2	0,28/0,42	1	180	проведен сплошной перемер	0,7
Ф		112	20	1,9	защитные	Леса, имеющие научное и историческое значение	3	0,3	вырубка					ССРТ	В2					

Примечание: ТО - таксационные описания, Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

В строке "фактическая" в колонке "запас, кубм/га" показан общий запас древесины на гектар (сырорастиющий, сухостоя и захламленности)

В строке "фактическая" в колонке "полнота" указана фактическая полнота: в числителе - полнота по живой (растущей) части насаждения, в знаменателе - полнота рассчитана от общего запаса древесины на 1 гектаре (сырорастиющие + сухостой + захламленность)

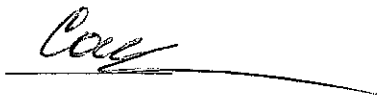
Список возможных используемых буквенных сокращений в колонке "порода" и "состав":

А - акация белая; Б - береза бородавчатая; В - вяз обыкновенный; ВМ - вяз мелколистный; ГШ - груша; ДБ - дуб байрачный семенной; ДБН - дуб байрачный низкоствольный; ДБП - дуб байрачный порослевой высокоствольный; ДН - дуб нагорный семенной; ДНН - дуб нагорный низкоствольный; ДНП - дуб нагорный порослевой высокоствольный; ДП - дуб пойменный семенной; ДПН - дуб пойменный низкоствольный; ДПП - дуб пойменный порослевой высокоствольный; КЛН - клен остролистный низкоствольный; КЛО - клен остролистный высокоствольный; КЛП - клен полевой; КЛЯ - клен ясенелистный; ЛП - липа; ОЛЧ - ольха черная; ОС - осина; С - сосна обыкновенная естественного происхождения; СО - сосна обыкновенная искусственного происхождения; ТБ - тополь белый; ТГ - тополь гибридный; ТЧ - тополь черный; ЯБ - яблоня; ЯЗ - ясень зеленый; ЯО - ясень обыкновенный; ЯОВ - ясень обыкновенный высокоствольный; ЯОН - ясень обыкновенный низкоствольный.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Соколов П.Н.

Подпись



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

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Воронежская область
Брагинское

Лесничество (лесопарк) Хреновское
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											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			
112	20	1,9	защитные	Леса, имеющие научное и историческое значение	1	0,9	10	СО	62	22	26	ССРТ	0,52/0,62	1	267*	419	41,6	24,7	15,5	2,5	6,3	9,0									114,504**	30,2	773***	18,2	ВСР***	0,9
112	20	1,9	защитные	Леса, имеющие научное и историческое значение	2	0,7	10	СО	62	22	24	ССРТ	0,28/0,42*	1	180*	255	18,3	7,2	15,5	27,0	31,2	0,8									114,504**	58,8	773***	59,0	ССР***	0,7

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются " * "

Примечание: в колонке "запас, куб/га" показан общий запас древесины на гектар (сырораствующих, сухостой и захламленности); в колонке "полнота" указана фактическая полнота; в числителе - полнота по живой (растущей) части насаждения, в знаменателе - полнота рассчитана от общего запаса древесины на 1 гектаре (сырораствующие + сухостой + захламленность)

**114-усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет; 504-дехроамия хвои, листвы (патологическая) (>75%)

***773-изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов

****ВСР-выборочная санитарная рубка

Список возможных используемых буквенных сокращений в колонке "порода" и "состав":

А - акация белая; Б - береза бородавчатая; В - вяз обыкновенный; ВМ - вяз мелколистный; ГШ - груша; ДБ - дуб байрачный семенной; ДБН - дуб байрачный низкоствольный; ДБП - дуб байрачный порослевой высокоствольный; ДН - дуб нагорный семенной; ДНН - дуб нагорный низкоствольный; ДНП - дуб нагорный порослевой высокоствольный; ДП - дуб пойменный семенной; ДПП - дуб пойменный низкоствольный; ДПП - дуб пойменный порослевой высокоствольный; КЛН - клен остролистый низкоствольный; КЛО - клен остролистый высокоствольный; КЛП - клен полевой; КЛЯ - клен ясенелистный; ЛП - липа; ОЛЧ - ольха черная; ОС - осина; С - сосна обыкновенная естественного происхождения; СО - сосна обыкновенная искусственного происхождения; ТБ - тополь белый; ТГ - тополь гибридный; ТЧ - тополь черный; ЯБ - яблоня; ЯЗ - ясень зеленый; ЯО - ясень обыкновенный; ЯОВ - ясень обыкновенный высокоствольный; ЯОН - ясень обыкновенный низкоствольный.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Соколов П.Н.

Подпись



Дата составления документа

22.09.2017

Телефон 89081321155

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Воронежская область

Лесничество (лесопарк) Хреновское Квартал 112 Выдел 20

Площадь 1,9 га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,9 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ССРТ ; состав 10СО ; возраст 62 ; бонитет 1

полнота 0,52/0,62 ; Запас на га 267 возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773)

Тип очага вредных организмов:

Фаза развития очага вредных организмов:

Средневзвешенная категория санитарного состояния обследуемого лесного участка 2,26

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение с нарушенной устойчивостью, требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Соколов П.Н.

Подпись



Дата составления документа 22.09.2017

Телефон

89081321155

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна обыкновенная искусственного происхож

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	2	3	5			6				10							26	61,5
16	10	4	3	3		15				17			1				53	67,9
20	22	18	9	4		6				12			1				72	31,9
24	25	19	6	4		10				15			1				80	37,5
28	28	19	15	2		4				6							74	16,2
32	24	18	8			3				5							58	13,8
36	15	6	3			1											25	4,0
40	5	3	3	1													12	8,3
44	6	2	1														9	
48	5	2	3														10	
52																		
56																		
60																		
Итого, шт	142	94	56	14		45				65			3				419	127
Итого, шт %	33,9	22,5	13,4	3,3		10,7				15,5			0,7				100,0	30,2
Итого, м³	100,0	59,4	37,3	6,0		15,1				21,5			0,9				240,2	43,5
Итого, м³ %	41,6	24,7	15,5	2,5		6,3				9,0			0,4				100,0	18,2

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Воронежская область

Лесничество (лесопарк) Хреновское Квартал 112 Выдел 20

Площадь 1,9 га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,7 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ССРТ ; состав 10С0 ; возраст 62 ; бонитет 1

полнота 0,28/0,42 ; Запас на га 180 возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения: изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773)

Тип очага вредных организмов:

Фаза развития очага вредных организмов:

Средневзвешенная категория санитарного состояния обследуемого лесного участка 3,47

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение с утраченной устойчивостью, требуется проведение сплошной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Соколов П.Н.

Подпись



Дата составления документа 28.09.2017

Телефон

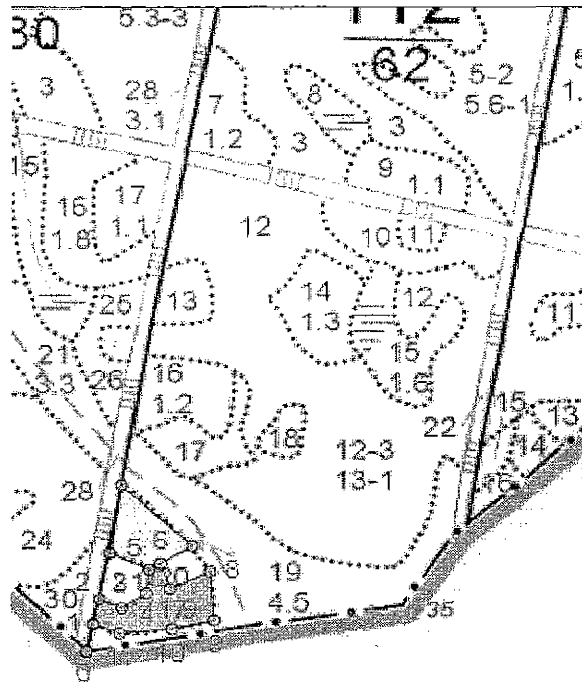
89081321155

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна обыкновенная искусственного происхожд

Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8				3		1											4	100,0
12				6		1				2							9	100,0
16	15	5		3		14											37	45,9
20	10	5	1	8		28											52	69,2
24	15	6	7	15		14				2							59	52,5
28	9	1	12	10		13											45	51,1
32	4	1	9	11		5											30	53,3
36	2		1	2		6											11	72,7
40		2		2		1											5	60,0
44				1													1	100,0
48				1													1	100,0
52																		
56						1											1	100,0
60																		
64																		
68																		
72																		
Итого, шт	55	20	30	62		84				4							255	150,0
Итого, шт %	21,6	7,8	11,8	24,3		32,9				1,6							100,0	58,8
Итого, м³	23,0	9,1	19,6	34,1		39,4				1,0							126,2	74,5
Итого, м³ %	18,3	7,2	15,5	27,0		31,2				0,8							100,0	59,0

Абрис участка
М 1:10000



№№	Направление	Румб	Длина, м	11 - 1	СЗ: 69° 13'	37.2
0 - 1	СВ	11° 50'	40.8			
1 - 2	СВ	12° 29'	37.2			
2 - 3	ЮВ	66° 30'	32.3			
3 - 4	СВ	55° 55'	38.5			
4 - 5	СВ	5° 55'	34.3			
5 - 6	СВ	59° 44'	17.9			
6 - 7	ЮВ	18° 26'	38.7			
7 - 8	СВ	64° 36'	58.1			
8 - 9	ЮВ	3° 53'	70.8			
9 - 10	ЮЗ	76° 41'	55.9			
10 - 11	ЮЗ	84° 56'	69.1			

Условные обозначения:



обследованная площадь

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га
Произведен сплошной перечет деревьев на площади 0,9 га					

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Соколов П.Н.

Подпись

Дата составления документа

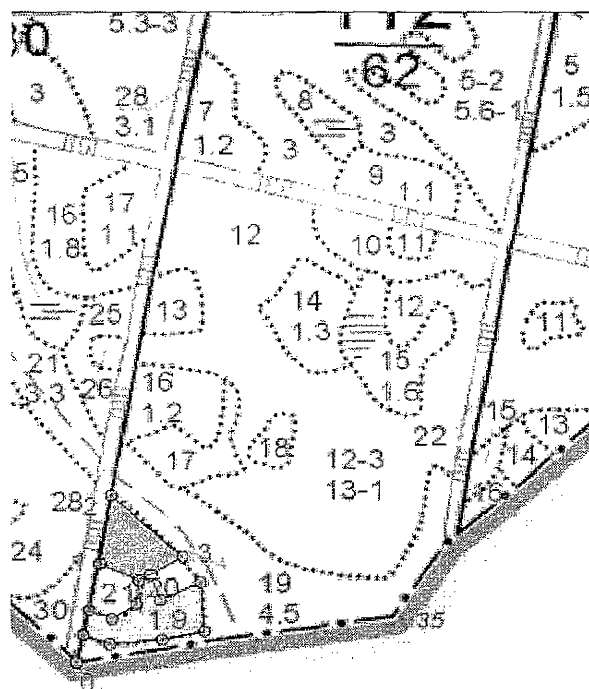
22.09.2017

Телефон

89081321155

Приложение 3 к акту
лесопатологического обследования

Абрис участка
М 1:10000



№№	Направление	Румб	Длина, м
0 - 1	СВ	11° 35'	145.9
1 - 2	СВ	8° 43'	101.9
2 - 3	ЮВ	45° 37'	129.3
3 - 4	ЮЗ	57° 47'	65.8
4 - 1	СЗ	64° 35'	57.7

Условные обозначения:  обследованная площадь

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь га
Произведен сплошной перечет деревьев на площади 0,7 га					

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Соколов П.Н.

Подпись



Дата составления документа

28.09.2017

Телефон

89081321155

Лесничество БРАГИНСКОЕ

Категория зашитности ОСОБО ЦЕННЫЕ ЛЕСА

Квартал 112

 : N :Состав: я:Воз:Вы:Ди:Кл:Бо-: Тип :Зап.сырор:К:Запас дес.МЗ: :
 :выде-:Подрос: р: : : : :ни-: : дес.мЗ :л:-----: :
 : ла :Подлес: у:ра :со:ам:во:тет: леса:-----: :сухо:ед.:захл: :
 : :Почва : с: : : :зр: : : на :в т.:т:стоя:дер:----:Хозяйственные: :
 :-----:Особен:--:ст :та:ет:--:-----:1 га:ч.по:о: : : об-: :
 :Пло- :выдела:вы: : : :гр: : ТЛУ :----:сос-:в:ста:----: щий: мероприятия :
 :шадь, :Хар-ка:со: : :р : :пол: : на :тав-:а:рого:ре:----: :
 : га : л/к :та: : : :во:но-: :выде:ляю-:р: :дин:лик-: :
 : : и пр.:яр: : : :зр: та: : ле :щим :н: : :вид : :

19 ПРОГОНЫ

4,5

20 лесные культуры

ВЫБ. САНР. 2 ОЧ

1,9 10СО 1 48 20 20 3 1 ССРТ 27 51 2

15%

20 2 ,7 В2 51

подлесок: БЗН РЕДКИЙ

культуры-55 г., ВСПАШ. БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние

УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

повреждение ФИТОВРЕДИТЕЛИ, СОСНА ОБ. ИСКУС, СЛАБАЯ,

КОРНЕВАЯ ГУБКА

УСЫХАЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ, 10%

21 ПРОГАЛИНА

С 1 ССРТ

ЕСТЕСТ. ВОЗОВ.

,4 единичные деревья

В2

10С 45 19 24 1

подрост: 10С (5) 1,0 м, 1,0 тыс. шт/га

22 ПРОТИВОПОЖ. РАЗРЫВ

РАСЧИСТКА

3,4 ширина 18,0 м, протяженность 1,6 км, ЗАРОСШАЯ

23 ПРОГАЛИНА

С 2 СТР

ЕСТЕСТ. ВОЗОВ.

,7

А2

подлесок: ЧР КРЛ РЕДКИЙ

24 ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ

,4 ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ, ГРУНТОВАЯ УКРЕПЛЕННАЯ, ширина 5,0 м,

протяженность 0,8 км, УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ

Итого по кварталу

62,0

1199

28 3

по составляющим породам

СО

1165

