

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель председателя
Комитета лесного хозяйства
Московской области
Ф.И.О.: А.В. Прокопченко
Дата: 29.06.2017

Акт
лесопатологического обследования № 981

лесных насаждений Талдомского лесничества (лесопарка)
Московской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Комсомольское	-	107	37	2,8
Комсомольское	-	107	38	2,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,3 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 2,8 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.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 1,5 в Комсомольское участковое лесничество, кв. 107 вид. 37

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Комсомольское	-	-	1,5	Короед-типограф
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
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	
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
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:

Санитарное состояние насаждения на площади 1,3 га - удовлетворительное; насаждение - устойчивое.

Состав насаждения по таксационному описанию: 7Е2ОС1Б

С целью предотвращения негативных последствий или снижения ущерба от их воздействия следует проводить надзор за санитарным состоянием насаждения на площади 1,3 га.

Санитарное состояние насаждения на площади 1,5 га с утраченной устойчивостью;

С целью предотвращения негативных последствий или снижения ущерба от их воздействия назначаются проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИС Дьяконов Д.В.

Подпись 

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

1. Визуальное лесопатологическое обследование.*Наземное Дистанционное

1.1. На площади 2,5 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.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади (1,7 в Комсомольское участковое лесничество, кв. 107 выд. 38

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Комсомольское	-	-	1,7	Короед-типограф
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
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	
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
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:

Санитарное состояние насаждения на площади 0,8 га - удовлетворительное;
насаждение - устойчивое.

Состав насаждения по таксационному описанию: 7Е2ОС1Б

С целью предотвращения негативных последствий или снижения ущерба от их воздействия следует проводить надзор за санитарным состоянием насаждения на площади 0,8 га.

Санитарное состояние насаждения на площади 1,7 га с утраченной устойчивостью;
С целью предотвращения негативных последствий или снижения ущерба от их воздействия назначаются проведение сплошной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИС Дьяконов Д.В.

Подпись 

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

2. Инструментальное обследование лесного участка.**

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

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:

Заселение типографом, бурелом, ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Е	37,4	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 деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 38 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____ ;

усыхающих 0 % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя 0 %;

в том числе: свежего ветрова 3 %;

свежего бурелома 2 %;

в том числе: старого ветрова 2 %;

старого бурелома 2 %;

старого сухостоя 29 %;

аварийных 0 %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,37 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5 .

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Комсомольское	-	107	37	2,8	СРС	1,5	Е	420	2017-2019

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

Меры по обеспечению возобновления лесные культуры

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначается проведение сплошной санитарной рубки.

Технология рубок: сплошно-лесосечная, согласно технологической карте.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, проведение в минимально возможные сроки в зимний период.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014 ;

основная причина повреждения древесины короед-типограф ;

Дата проведения обследований 26 июля 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Дьяконов Д.В.

Подпись



**** Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.**

2. Инструментальное обследование лесного участка.**

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует

(не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

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:

Заселение типографом, бурелом, ветровал

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Е	37,3	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 деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 48 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____ ;

усыхающих 0 % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя 0 %;

в том числе: свежего ветрова. 3 %;

свежего бурелома 4 %;

в том числе: старого ветрова. 3 %;

старого бурелома 4 %;

старого сухостоя 32 %;

аварийных 0 %;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,32 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5 .

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Комсомольское	-	107	38	2,5	СРС	1,7	Е	476	2017-2019

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

Меры по обеспечению возобновления лесные культуры

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначается проведение сплошной санитарной рубки.

Технология рубок: сплошно-лесосечная, согласно технологической карте.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, проведение в минимально возможные сроки в зимний период.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014 ;

основная причина повреждения древесины короед-типограф ;

Дата проведения обследований 26 июня 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Дьяконов Д.В.

Подпись



**** Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.**

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

Субъект Российской Федерации Московская область Лесничество (лесопарк) Талдомское
Участковое лесничество Комсомольское Урочище (лесная дача) -

№ квартала	№ выдела **	Площадь выдела, га	Защитные	Категория защитных лесов	№ выдела лесопатологического	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджегит рубке, %	Назначенные мероприятия							
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухажившие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом				старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	343,821,822	31	32	вид	площадь, га
107	38	2,5	Защитные	ЛЕСОХОЗЯЙСТВ. ЧАСТИ ЗЕМЕЛЬНЫХ	5	-	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	СРС	1,7
						1,7	720С1В	Б	Е	70	24	28	ЕрIII	0,6	1	280	499	54	0	0	0	0	32	3	3	4	4	0	614,206,216	49	46					

«*» - отмечаются показатели, не соответствующие таксационному описанию.

«**» - указано местоположение (адрес) лесных участков в соответствии с приказом Комитета лесного хозяйства Московской области от 01.11.2016 № 27П-1790

"О введении в действие материалов лесопатологического обследования".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Дьяконов Д.В. Подпись 

Дата составления документа 26.06.2017 Телефон (496)2060288

**Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,
повреждённых вредителями леса (хвое-листогрызущими) за 201 г.**

Область: Московская область, Лесничество (лесопарк) Талдомское
 Район: Комсомольское, Урочище (лесная дача) -
 Месяц: (месяц)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Вид вредителя	Доля повреждённых деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя	Назначенные мероприятия				
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	до 25			26-49	50-75	более 75	вид		площадь, га	сроки проведения			
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			

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

ИО Дьяконов Д.В. Подпись 

Дата составления документа - 26.06.2017 Телефон (496)2060288

**Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений
с использованием авиационных средств**

Субъект Российской Федерации _____ Лесничество (лесопарк) _____
 Участковое лесничество _____ Урочище (лесная дача) _____
 Государственный и регистрационный знаки летательного аппарата _____
 Изготовитель, тип летательного аппарата _____
 Серийный идентификационный номер воздушного судна _____

Дата вылета _____ Местное время вылета _____ Пункт вылета _____ Время полёта _____

Номер квартала	Номер выдела	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Перечень таксационных выделов, входящих в лесопатологический выдел	Повреждаемая порода	Доля усыхающих и погибших деревьев, %								Степень повреждения полога, %		Лин распределения повреждённых (погибших) деревьев (равномерное, групповое, куртинное, сплошное усыхание (повреждение))	Причина повреждения	Назначенные мероприятия					
						Усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	старый бурелом	свежий бурелом	аварийные деревья	дефолция	деформация			вид	площадь, га	Сроки проведения			
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 лесопатологических обследований:

ФИО _____ Дьяконов Д.В. _____ Подпись 

Дата составления документа - 26.06.2012 Телефон (496)2060288

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

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

№	Номер лесного квартала	Номер лесотаксационного выдела	Номер лесопатологического выдела	Номер лесотаксационного выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Краткая таксационная характеристика лесных насаждений по данным лесоустройства										Краткая характеристика материалов дистанционного зондирования Земли			Рекомендуемые мероприятия				
						9	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
				Площадь лесопатологического выдела, га	породный состав	средний возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса/тип лесорастительных условий	относительная полнота	фонитет	общий запас древесины, м ³ /га	тип и наименование летального аппарата	наименование съемочной аппаратуры	Режим съемки (панхроматический/ мультиспектральный/ гиперспектральный/ красный/ БИК/ИК и т.п.)	пространственное разрешение (для каждого режима), м	Дата съемки (дд.мм.гггг)	Дата дешифрирования (дд.мм.гггг)	Предполагаемая причина повреждения	вид	площадь, га	сроки проведения (мм.гггг-мм.гггг)	
1				5																			
2				4																			
3				3																			
4				4																			
5				5																			
6				5																			
7				5																			
8				5																			
9				5																			
10				5																			
11				5																			
12				5																			
13				5																			
14				5																			
15				5																			
16				5																			
17				5																			
18				5																			
19				5																			
20				5																			
21				5																			
22				5																			
23				5																			

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Дьяконов Д.В. Подпись 

Дата составления документа 26.06.2017 Телефон (496)2060288

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ: 1

Субъект Российской Федерации Московская область

Лесничество (лесопарк) Комсомольское . Квартал 107 . Выдел 37

Площадь 1,5 га, _____ .

Номер очага вредных организмов _____ - Размер пробной площади 1,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЕЧРШ состав 7Е2ОС1Б возраст 70 бонитет 1

полнота 0,6 запас на га 280 возобновление лесные культуры

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Отработано короедом типографом в прошлые годы (343)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть). затухший очаг

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждения - с утраченной устойчивостью на площади 1,5 га

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначается проведение сплошной санитарной рубки на площади 1,5 га

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, проведение в минимально возможные сроки в зимний период.

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Дьяконов Д.В.

Подпись 

Дата составления документа 26.06.2017

Телефон (496)2060288

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ: 1

Субъект Российской Федерации Московская область

Лесничество (лесопарк) Комсомольское . Квартал 107 . Выдел 38

Площадь 1,7 га, .

Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 1,7 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЕЧРШ состав 7Е2ОС1Б возраст 70 бонитет 1

полнота 0,6 запас на га 280 возобновление лесные культуры

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Отработано короедом типографом в прошлые годы (343)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть). затухший очаг

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждения - с утраченной устойчивостью на площади 1,7 га

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначается проведение сплошной санитарной рубки на площади 1,7 га

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, проведение в минимально возможные сроки в зимний период.

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Дьяконов Д.В.

Подпись 

Дата составления документа 26.06.2017

Телефон (496)2060288

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

1

Итого

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежит рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																
12	1													12	13	92
16	6													22	28	79
20	13									7				23	43	70
24	33									20				9	62	47
28	48									22				10	80	40
32	53									21				8	82	35
36 и более	94									43				5	142	18
Итого	248									113				89	450	202
Итого, % от числа стволов	55,1									25,1				19,8	100,0	44,9
Знач, куб. м	251,0									117,0				38,9	406,9	155,9
Итого, % от задела	61,7									28,8				9,6	100,0	38,3

Порода: **Е**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежит рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																
12														12	12	100
16														17	17	100
20	3									7				19	29	90
24	17									20				7	44	61
28	25									22				6	53	53
32	24									21				5	50	52
36 и более	53									43				1	97	24
Итого	122									113				67	302	180
Итого, % от числа стволов	40,4									37,4				22,2	100,0	59,6
Знач, куб. м	142,5									117,0				24,5	284,0	141,5
Итого, % от задела	50,2									41,2				8,6	100,0	49,8

Порода: **Б**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Подлежит рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																
12	1														1	
16	6														6	
20	8														8	
24	12														12	
28	15														15	
32	13														13	
36 и более	11														11	
Итого	66														66	
Итого, % от числа стволов	100,0														100,0	
Знач, куб. м	41,2														41,2	
Итого, % от задела	100,0														100,0	

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

2

Порода: Ос

ступени толшины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев по			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в % Полезней убав. %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																
12																
16														5	5	100
20	2													4	6	67
24	4													2	6	33
28	8													4	12	33
32	16													3	19	16
36 и более	30													4	34	9
Итого	60													22	82	22
Итого, % от числа стволов	73,2													26,8	100,0	26,8
иже, куб м	67,3													14,4	81,7	14,4
Итого, % от объема	82,3													17,7	100,0	17,7

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

1

Итого:

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в % Показат. рублев. %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																
12	1													14	15	93
16	8													19	27	70
20	16									9				21	46	65
24	39									22				9	70	44
28	56									26				8	90	38
32	54									25				15	94	41
36 и более	81									50				26	157	29
Итого	255									132				112	499	244
Итого, % от числа стволов	51,1									26,5				22,4	100,0	48,9
Итого, куб м.	247,6									138,3				72,3	458,3	210,6
Итого, % от объема	54,0									30,2				15,8	100,0	46,0

Порода: **Е**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в % Показат. рублев. %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																
12														14	14	100
16														19	19	100
20	4									9				21	34	88
24	19									22				9	50	62
28	29									26				8	63	54
32	29									25				7	61	52
36 и более	61									50				2	113	22
Итого	142									132				80	354	212
Итого, % от числа стволов	40,1									37,3				22,6	100,0	59,9
Итого, куб м.	168,0									138,3				31,9	338,2	170,2
Итого, % от объема	49,7									40,9				9,4	100,0	50,3

Порода: **Б**

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в % Показат. рублев. %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																
12	1														1	
16	8														8	
20	10														10	
24	14														14	
28	17														17	
32	15														15	
36 и более	15														15	
Итого	80														80	
Итого, % от числа стволов	100,0														100,0	
Итого, куб м.	50,9														50,9	
Итого, % от объема	100,0														100,0	

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

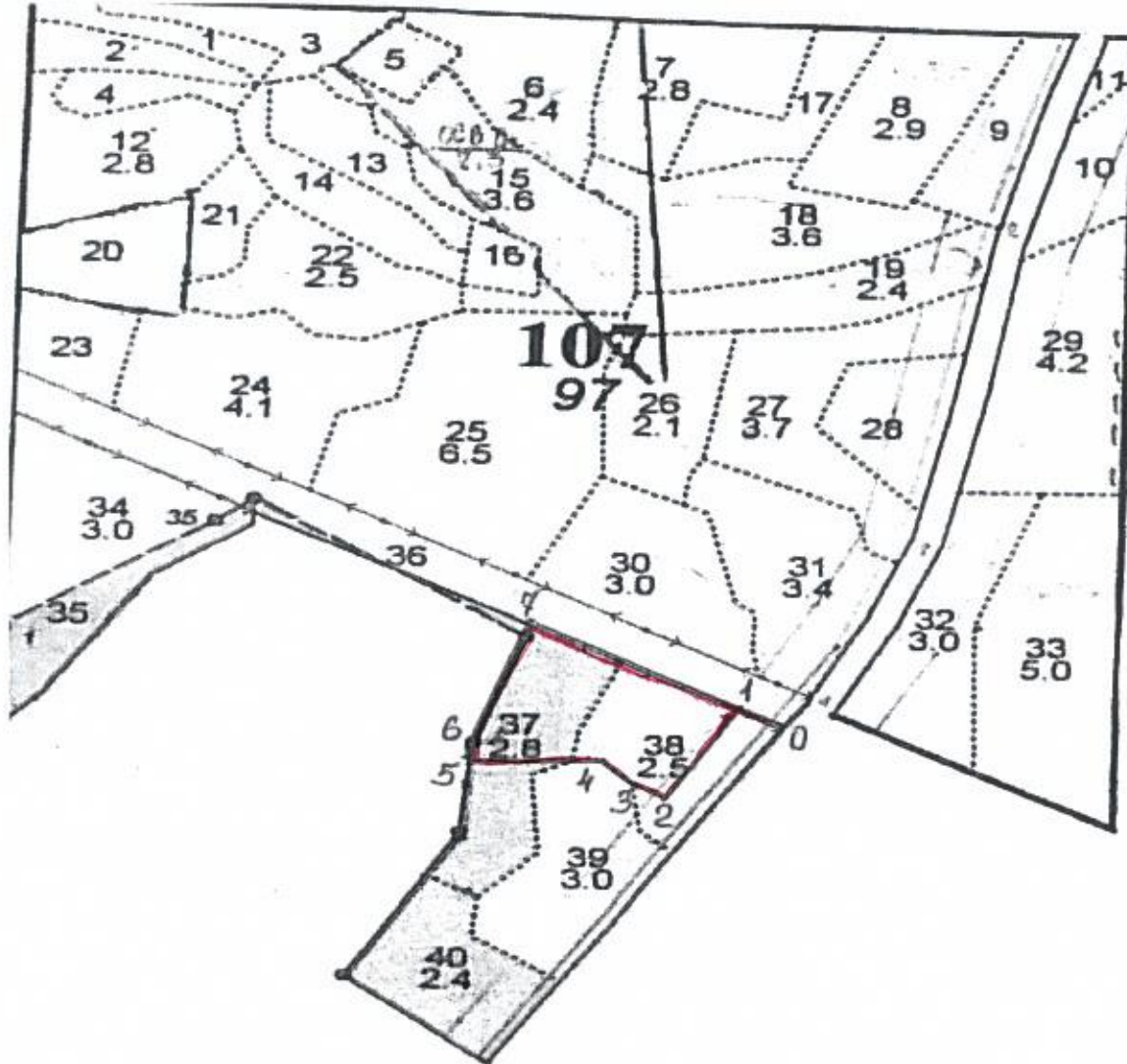
2

Порода: Ос

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.												Всего деревьев по			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. Полные рубли, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																
12																
16																
20	2														2	
24	6														6	
28	10														10	
32	10													8	18	44
36 и более	5													24	29	69
Итого	31													32	65	32
Итого, % от числа стволов	50,8													49,2	100,0	49,2
запас, куб. м.	28,7													40,4	69,1	40,4
Итого, % от запаса	41,5													58,5	100,0	58,5

Абрис участка

М 1:10000




№ точек	румбы	Меры линий
0-1	СЗ:73	50
1-2	ЮЗ:20	146
2-3	СЗ:66	44
3-4	СЗ:46	28
4-5	ЮЗ:83	124
5-6	СЗ:4	70
6-7	СВ:9	115
7-1	ЮВ:73	230

Условные обозначения: _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Дьяконов Д.В.

Подпись 

Дата составления документа 26.06.2017

Телефон (496)2060288