

УТВЕРЖДАЮ:

Должность:

Заместитель председателя

Комитета лесного хозяйства

Московской области

Ф.И.О:

А.В. Прокопченко

Дата:

24.04.2017

### Акт

лесопатологического обследования № 407

лесных насаждений Звенигородского 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
Чепелевское	-	49	5	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,9 га.

**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:  
 бурелом (822), ветровал (821)

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 деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит - % деревьев,

в том числе:

ослабленных - %; (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 сильно ослабленных - %; (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 усыхающих - %; (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;  
 свежего сухостоя - %;  
 в том числе: свежего ветровала - %;  
 свежего бурелома - %;  
 в том числе: старого ветровала - %;  
 старого бурелома - %;  
 старого сухостоя - %;  
 аварийных - %;

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

-  
0,3

## 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
Чепелевское	-	49	5	0,9	СРС	0,9	Б	162	2017-2020

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

Меры по обеспечению возобновления: **лесные культуры**

Состояние насаждения - с утраченной устойчивостью на площади 0,9 га.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия

рекомендуется проведение **сплошной санитарной рубки.**

В соответствии с п.46 приказа №480 МПР РФ от 16.09.2016 назначение мероприятий в насаждениях с наличием более 50% бурелома, ветровала, снеголома, упавших деревьев, производится визуальным способом.

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.*

Признаки повреждения деревьев: *воздействие шквалистых и ураганных ветров, повлекшие слом стволов деревьев (882), воздействие шквалистых и ураганных ветров, повлекшее изгиб или вывал деревьев (881).*

Причина ослабления и повреждения насаждения - *бурелом (822), ветровал (821).*

Выборке подлежит *100% свежего ветровала и бурелома.*

Запас выбираемой древесины по таксационному описанию 180 куб.м./га

Меры по обеспечению возобновления: *лесные культуры.*

Крайние сроки проведения: 2017-2020 г.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2013 ;

основная причина повреждения древесины воздействие шквалистых и ураганных ветров ;

Дата проведения обследований 21.04.2017 2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Леонтьев С.Ю.

Подпись 

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





**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за апрель 2017 г.**

Субъект Российской Федерации Московская область Лесничество (лесопарк) Звенигородское  
 Участковое лесничество Чепелевское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										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		
49	5	0,9	Защитные	ЗЕЛЁНЫЕ ЗОНЫ	-	-	9Б10с	Б	65	21	22	СДМ	0,7	2	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	822, 821	100	СРС	0,9	

«\*» 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 лесоустройства".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Леонтьев С.Ю. Подпись   
 Дата составления документа 01.04.2017 Телефон (495) 280-79-82

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

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	18	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				23	Назначенные мероприятия				
							8	9	10	11	12	13	14	15			16	19	20	21		22	24	25	26	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое 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, куб. м/га	Вид вредителя	Доля повреждённых деревьев, % от количества	до 25	26-49	50-75	более 75	Фаза развития вредителя	Вид	Площадь, га	Сроки проведения	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

ФИО Леонтьев С.Ю. Подпись 

Дата составления документа 21.04.2017 Телефон (495) 280-79-82









## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации Московская область

Лесничество (лесопарк) Чепелевское . Квартал 49 . Выдел 5

Площадь 0,9 га, \_\_\_\_\_ .

Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади - га.

Таксационная характеристика:

тип леса СДМ состав 9Б1Ос возраст 65 бонитет 2

полнота 0,7 запас на га 180 возобновление лесные культуры

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причина ослабления и повреждения насаждения - бурелом (822), ветровал (821)  
вследствии урагана, прошедшего летом 2016 года.

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждения - с утраченной устойчивостью на площади 0,9 га.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия  
рекомендуется проведение **сплошной санитарной рубки** на площади 0,9 га.

Технология рубок: сплошно-лесосечная, согласно технологической карте.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Леонтьев С.Ю.

Подпись 

Дата составления документа 21.04.2017

Телефон (495) 280-79-82

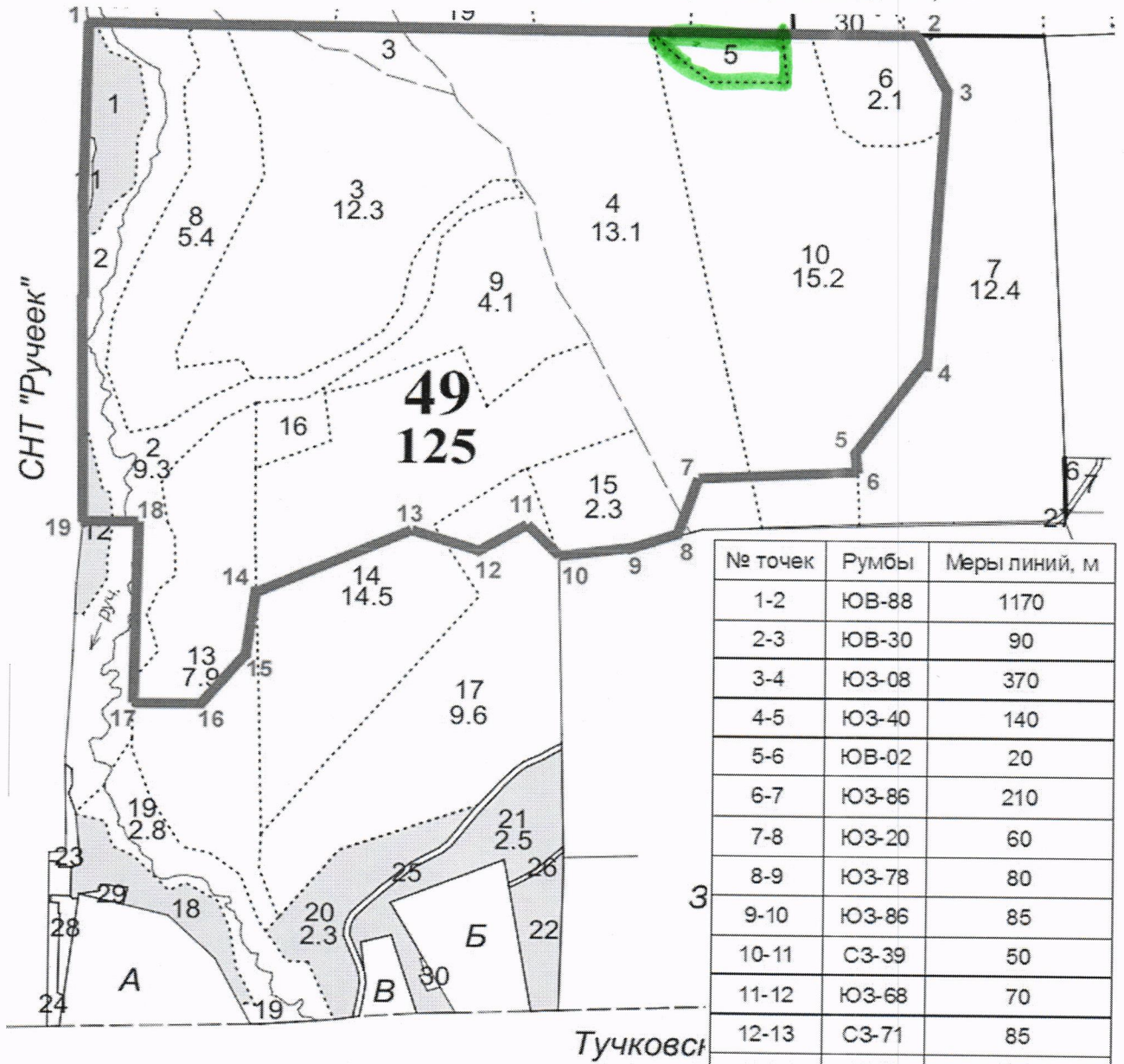




### Абрис участка

Местоположение лесных насаждений: Звенигородский филиал ГКУ МО «Мособллес»  
Чепелевское участковое лесничество кв. 49

выдела 1 — 1,5; 2 — 6,8; 3 — 12,3; 4 — 12,6; 5 — 0,9; 6 — 2,1; 8 — 5,4; 9 — 4,1; 10 — 14,2; 12 — 0,4; 13 — 4,4; 14 — 8,4; 15 — 2,3; 16 — 0,7; 17 — 0,9. Общая площадь: 77,0 га



№ точек	Румбы	Меры линий, м
1-2	ЮВ-88	1170
2-3	ЮВ-30	90
3-4	ЮЗ-08	370
4-5	ЮЗ-40	140
5-6	ЮВ-02	20
6-7	ЮЗ-86	210
7-8	ЮЗ-20	60
8-9	ЮЗ-78	80
9-10	ЮЗ-86	85
10-11	СЗ-39	50
11-12	ЮЗ-68	70
12-13	СЗ-71	85
13-14	ЮЗ-74	230
14-15	ЮЗ-16	90
15-16	ЮЗ-39	90
16-17	ЮЗ-89	95
17-18	СВ-03	230
18-19	ЮЗ-89	80
19-1	СВ-03	610

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
ФИО Леонтьев С.Ю.

Подпись

Дата составления документа

21.04.2017

Телефон

(495) 280-79-82