



Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Заместитель председателя
Комитета лесного хозяйства

Московской области

Ф.И.О.: А.В. Прокопченко

Дата: 15.02.2018

Акт
лесопатологического обследования № 100

лесных насаждений Истринского лесничества(лесопарка)
Московская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Рождественское	Дедовский	50	4	0,6
Рождественское	Дедовский	50	5	1,4
Рождественское	Дедовский	50	20	1,6
Рождественское	Дедовский	50	25	0,2
Рождественское	Дедовский	50	29	0,8
Рождественское	Дедовский	50	39	1,9
Рождественское	Дедовский	50	40	0,2
Рождественское	Дедовский	50	41	2,3
Рождественское	Дедовский	50	42	0,6
Рождественское	Дедовский	50	43	0,5
Рождественское	Дедовский	50	44	1,1
Рождественское	Дедовский	50	45	1,9
Рождественское	Дедовский	50	46	4,6
Рождественское	Дедовский	50	51	2,8
Рождественское	Дедовский	50	58	0,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 19,23 га.

*Лесопатологическое обследование проведено по материалам лесоустройства 2015 года
Нумерация, конфигурация и площади выделов, находящихся в аренде, изменились.*

2. Инструментальное обследование лесного участка.**

Уч. лесничество: Рождественское, участок: Дедовский Кв. 50 выд. 4 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	0 (отработано 36,11)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 14,7 % деревьев по запасу,
 в том числе:
 ослабленных 0 %, (причины назначения) _____
 сильно ослабленных 0 %, (причины назначения) _____
 усыхающих 0 %, (причины назначения) _____
 свежего сухостоя 0 %, _____
 свежего ветровала 2,2 %, _____
 свежего бурелома 4,4 %, _____
 старого сухостоя 8,1 %, _____
 старого ветровала 0 %, _____
 старого бурелома 0 %, _____
 аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.
 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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Рождественское	Деловский	50	4	0,6	ВСП	0,6	Е, Б, С.	27	2020 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проецируемых мероприятий надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2012-2014

основная причина повреждения древесины: короед-типограф

Средневзвешенная категория состояния: 1,67. Насаждение ослабленное.

Дата проведения обследований: 04 10 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терёхин В.Е.

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

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 05.09.2017 2017 года.

Субъект Российской Федерации: Московская область. Лесничество (лесопарк): Истринское.
Участковое лесничество: Рождественское. Урочище (лесная дача): Деловский.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Назначенные мероприятия									
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34			
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	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждена	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га				
																																	30	31	32	33
50	4	0,6	Защитные	в том числе в первом и втором поясах зон санитарной охраны источника питьевого	1	0,6	6СЭЕБ								17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34				
							Всего	95	29	36	ССЛ	0,6	1	310	163	76,9	8,4							8,1	2,2			4,4			614,205,217,881	14,7	343,881	14,7		
							С	-	-	-	-	-	-	-	100	80,8	13,7							1,2				4,3			206,205	5,5	881	5,5	ВСП	0,6
							Е	-	-	-	-	-	-	-	36	71,9									614,343	28,1	343	28,1								
							Б	-	-	-	-	-	-	-	27	69,3									217,205	30,7	881	30,7								

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.
Дата составления документа: 05.09.2017 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Московская область.
Лесничество (лесопарк): Истринское. Квартал: 50. Выдел: 4.
Площадь: 0,6 га., Площадь мероприятия: 0,6 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,6 га.

Таксационная характеристика:
тип леса: ССЛШ; состав: 6С2Е2Б; возраст: 95 лет; бонитет: 1.
полнота: 0,6; запас на га: 310; возобновление: отсутствует.

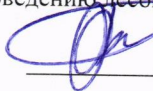
Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Тип очага вредных организмов: эпизодический.
Фаза развития очага вредных организмов: кризис.
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.
Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терёхин В.Е.



Дата составления документа: 06 02 2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

Порода1: С СКС породы: 1,36.

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 том числе 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
28	14	2															16	
32	22	6									3						31	3,0
36	19	3									2						24	2,0
40	11	4						1									16	1,0
44	9																9	
48	1																1	
52	1																1	
56	1																1	
60	1																1	
более 60																		
итого, шт	79	15						1			5						100	6,0
итого, %	79,0	15,0						1,0			5,0						100,0	6,0
итого, куб.м.	95,6	16,3						1,5			5,1						118,5	5,5
итого, куб.%	80,8	13,7						1,2			4,3						100,0	5,5

Порода2: Е СКС породы: 2,12.

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 том числе 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
28										3							3	8,3
32	5									5							10	13,9
36	6									5							11	13,9
40	7																7	
44	5																5	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	23									13							36	36,1
итого, %	63,9									36,1							100,0	36,1
итого, куб.м.	35,9									14,1							50,0	28,1
итого, куб.%	71,9									28,1							100,0	28,1

Порода3: Б СКС породы: 2,23.

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 том числе 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
28	4																4	
32	8										5						13	18,5
36	7										3						10	11,1
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	19										8						27	29,6
итого, %	70,4										29,6						100,0	29,6
итого, куб.м.	16,9										7,5						24,4	30,7
итого, куб.%	69,3										30,7						100,0	30,7

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению.

СКС насаждения: 1,67

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе 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
28	18	2								3							23	2
32	35	6								5	8						54	8
36	32	3								5	5						45	6
40	18	4						1									23	1
44	14																14	
48	1																1	
52	1																1	
56	1																1	
60	1																1	
более 60																		
итого, %	74,2	9,2						0,6		8,0	8,0						100	16,6
итого, шт	121	15						1		13	13						163	16,6
итого, куб.м.	148,5	16,3						1,5		14,1	12,6						192,9	14,7
итого, куб.%	76,9	8,4						0,8		7,3	6,6						100,0	14,7

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Рождественское, участок: Дедовский Кв. 50 выд. 5.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 1,4 га. фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **соответствует** таксационному описанию.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 1 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Рождественское	Дедовский	-	1	воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10, изгиб или вывал деревьев (код 821), повреждение (залено или отработано) короедом-типографом (343), воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822)

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			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

На площади 0,4 га насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью не выявлены

Средневзвешенная категория состояния насаждения - 1,5 (здоровое)

Состав насаждения по данным таксационного описания 7ЕЗС

Насаждение устойчивое, с наличием старого ветровала и бурелома, естественного отпада.

на основании п.42 приказа Минприроды РФ № 470 от 12.09.2016 г.

Назначена уборка 100% неликвидной древесины на площади 0,4 га.

На площади 1,0 га насаждение с утраченной устойчивостью

Состав насаждения по данным таксационного описания: 7ЕЗС

Средневзвешенная категория состояния насаждения - 4,35 (усыхающее)

на основании п.46 приказа Минприроды РФ № 480 от 16.09.2016 г.

Назначена сплошная санитарная рубка на площади 1 га.

с сохранением семенных деревьев сосны. Лесовосстановление - искусственное

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.: Терехин В.Е.

Подпись _____

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования № 100

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	
										количество, шт.	общая площадь, га
ТО									состав		
									порода		
									возраст, лет		
									средняя высота, м		
									средний диаметр, см		
									тип леса		
									тип условий место		
									произрастания		
									плотота		
									бонитет		
									запас, куб. м/га		
Ф											

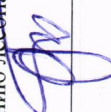
Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за Смугаре 2017 года.

Субъект Российской Федерации: Московская область, Лесничество (лесопарк): Истринское.
Участковое лесничество: Рождественское. Урочище (лесная дача): Дедовский.

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	29	33	34
Номер квартала	Номер вылета	Площадь вылета, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического вылета	Площадь лесопатологического вылета, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на проб., шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подтежит рубке, %	вид	мероприятия
50	5	1,4	Защитные	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	1	1,0	7ЭС	Беро	110	29	36	ЕСЛ Ш	0,5	1	310		10,0	5,0	5,0			15,0	2,0	45,0	3,0	15,0		205, 206, 218, 614	821,8 22,34 3,881	80,0	80,0	ССР	1,0
	2	0,4			2	0,4	7ЭС	Беро	110	29	36	ЕСЛ Ш	0,5	1	310		10,0	5,0	5,0			15,0	2,0	45,0	3,0	15,0		205, 206, 218, 614	821,8 22,34 3,881	80,0	80,0	УНД	0,4

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*" . Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.

Дата составления документа 06.02 2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

2. Инструментальное обследование лесного участка.**

Уч. лесничество: Рождественское, участок: Дедовский Кв. 50 выд. 20 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	0 (отработано 11,63)	-
большой сосновым лубоед	С	0 (отработано 0,93)	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 13,4 % деревьев по запасу,
в том числе:

ослабленных 0 %, (причины назначения) _____
сильно ослабленных 0 %, (причины назначения) _____
усыхающих 0 %, (причины назначения) _____
свежего сухостоя 0 %, _____
свежего ветровала 3,1 %, _____
свежего бурелома 4 %, _____
старого сухостоя 6,3 %, _____
старого ветровала 0 %, _____
старого бурелома 0 %, _____
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.
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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Рождественское	Дедовский	50	20	1,6	ВСП	1,4	Е, С.	49	2020 год

Оставшаяся площадь 0,2га не обследовалась, поскольку находится за пределами арендованного участка
Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий
надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2012-2014

основная причина повреждения древесины: короед-типограф

Средневзвешенная категория состояния: 1,63. Насаждение ослабленное.

Дата проведения обследований: 04 10 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терёхин В.Е.

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

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за октябрь 2017 года.

Субъект Российской Федерации: Московская область, Лесничество (лесопарк): Истринское.
Участковое лесничество: Рождественское. Урочище (лесная дача): Деловский.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия														
							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						
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела	лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Вид	Площадь, га					
50	20	1,6	Защитные	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого	1	1,4	6С4Е		Всего	78	24	26	ССЛ Ш	0,7	1	260	344	76,8	9,8										614, 217, 205, 218, 206.	29	30	31	32	33	34				
									С	-	-	-	-	-	-	-	215	80,2	15,2										218, 614, 206.	29	30	31	32	33	34				
									Е	-	-	-	-	-	-	-	129	72,4	3,0										614, 217, 205.	29	30	31	32	33	34				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "x". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.
Дата составления документа: 09.08 2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Московская область.
Лесничество (лесопарк): Истринское. Квартал: 50. Выдел: 20.
Площадь: 1,6 га., Площадь мероприятия: 1,4 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 1,4 га.

Таксационная характеристика:
тип леса: ССЛШ; состав: 6С4Е; возраст: 78 лет; бонитет: 1.
полнота: 0,7; запас на га: 260; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Тип очага вредных организмов: хронический.
Фаза развития очага вредных организмов: кризис.
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.
Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терёхин В.Е. 

Дата составления документа: 06 02 2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

Порода1: С СКС породы: 1,34.

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 том числе 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	
20	3																	3	
24	36																	36	
28	30	8																38	
32	37	11									3							51	1,4
36	40	13									3							56	1,4
40	29									2								31	0,9
-																			
-																			
-																			
итого, шт	175	32								2	6							215	3,7
итого, %	81,4	14,9								0,9	2,8							100,0	3,7
итого, куб.м.	161,7	30,7								3,0	6,3							201,7	4,6
итого, куб.%	80,2	15,2								1,5	3,1							100,0	4,6

Порода2: Е СКС породы: 2,01.

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 том числе 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	
28	17																	17	
32	28	2								5	11							46	12,4
36	31	2								7	6							46	10,1
40	11									3								14	2,3
44	6																	6	
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	93	4								15	17							129	24,8
итого, %	72,1	3,1								11,6	13,2							100,0	24,8
итого, куб.м.	114,8	4,7								19,7	19,3							158,5	24,6
итого, куб.%	72,4	3,0								12,4	12,2							100,0	24,6

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 1.63

Степени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе 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	
20	3																	3	
24	36																	36	
28	47	8																55	
32	65	13								5	14							97	5
36	71	15								7	9							102	5
40	40									5								45	2
44	6																	6	
-																			
-																			
-																			
итого, шт	268	36								17	23							344	11,6
итого, %	77,9	10,5								4,9	6,7							100,0	11,6
итого, куб.м.	276	35								23	26							360	13,4
итого, куб.%	76,8	9,8								6,3	7,1							100,0	13,4

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Рождественское, участок: Дедовский Кв. 50 выд. 25.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 0,2 га. фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **соответствует** таксационному описанию.

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 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Рождественское	Дедовский	-	-	

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			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью не выявлены

Средневзвешенная категория состояния насаждения - 1,5 (здоровое)

Состав насаждения по данным таксационного описания 9Е1Б

Насаждение устойчивое, с наличием старого ветровала и бурелома, естественного отпада.

По санитарному состоянию назначена уборка 100% неликвидной древесины на площади 0,08 га. на основании п.42 приказа Минприроды РФ № 470 от 12.09.2016 г.

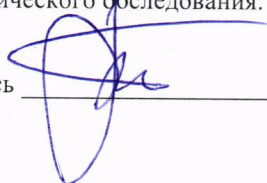
На площади 0,12 га обследование не проводилось.

поскольку находится за пределами арендованного участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.: Терехин В.Е.

Подпись _____



к акту лесопатологического обследования
 лесных насаждений за октябрь 2017 года.

Субъект Российской Федерации: Московская область. Лесничество (лесопарк): Истринское.
 Участковое лесничество: Рождественское. Урочище (лесная дача): Дедовский.

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	29	33	34		
50	25	0,2	Защитные	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны водоснабжения	1	0,08	9Е1В	Ель	46	18	22	ЕСЛ Ш	0,7	1	220	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	УНД	0,08
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухажившие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления	Полжизн рубке, %	вид	площадь, га		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.

Дата составления документа: 02.02 2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Рождественское, участок: Дедовский Кв. 50 выд. 29.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 0,8 га. фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **соответствует** таксационному описанию.

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в Приложении I к настоящему Акту

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Рождественское	Дедовский	-	-	

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:

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га		
	ширина, м	длина, м	высота, м			промышленными	бытовыми

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью не выявлены

Средневзвешенная категория состояния насаждения - 1,5 (здоровое)

Состав насаждения по данным таксационного описания 10Е

Насаждение устойчивое, с наличием старого ветровала и бурелома, естественного отпада.

По санитарному состоянию назначена уборка 100% неликвидной древесины на площади 0,75 га. на основании п.42 приказа Минприроды РФ № 470 от 12.09.2016 г.

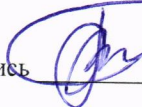
На площади 0,05 га обследование не проводилось.

поскольку находится за пределами арендованного участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.: Терёхин В.Е.

Подпись _____



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за октябрь 2017 года.

Субъект Российской Федерации: Московская область. Лесничество (лесопарк): Истринское.
Участковое лесничество: Рождественское. Урочище (лесная дача): Дедовский.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	Назначенные мероприятия		
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.			без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %
50	29	0,8	Защитные	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	1	0,75	10Е	Ель	47	20	24	ЕС/Ш Ш	0,7	1	220			19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	УНД	0,75

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.

Дата составления документа: октябрь 2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

2. Инструментальное обследование лесного участка.**

Уч. лесничество: Рождественское, участок: Дедовский Кв. 50 выд. 39 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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

2.2. Состояние насаждений: устойчивое.

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	0 (отработано 20,63)	-
большой сосновым лубоед	С	0 (отработано 0,97)	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 10,3 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %, (причины назначения) _____

сильно ослабленных 0 %, (причины назначения) _____

усыхающих 0 %, (причины назначения) _____

свежего сухостоя 0 %, _____

свежего ветровала 2,8 %, _____

свежего бурелома 3,1 %, _____

старого сухостоя 4,3 %, _____

старого ветровала 0 %, _____

старого бурелома 0,1 %, _____

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6. 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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Рождественское	Дедовский	50	39	1,9	ВСП	1,3	Б, Е, С.	46	2020 год

На оставшейся площади - 0,6га обследование не проводилось, поскольку находится за пределами арендованного участка.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2012-2014

основная причина повреждения древесины: короед-типограф

Средневзвешенная категория состояния: 1,47.

Дата проведения обследований: 04 10 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терёхин В.Е.

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

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 2017 года.
Субъект Российской Федерации: Московская область. Лесничество (лесопарк): Истринское.
Участковое лесничество: Рожественское. Урочище (лесная дача): Деловский.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия									
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	фонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	признаки повреждения деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждения	подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
50	39	1,9	Защитные	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	1	1,3	бСЗЕБ	Всего	95	28	32	ССЛ Ш	0,7	1	340	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
								С	-	-	-	-	-	-	-	207	90,3	6,0				1,1		2,4	0,2			614, 217, 821.	614, 217, 205.	3,7	881, 343, 338, 821.	3,7	ВСП	1,3
								Е	-	-	-	-	-	-	-	63	69,3	10,9				17,2	2,6				614, 205.	614, 205.	19,8	343, 881.	19,8			
								Б	-	-	-	-	-	-	-	78	77,2						13,3	9,5			217, 205.	217, 205.	22,8	881.	22,8			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.

Дата составления документа: 2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Московская область.

Лесничество (лесопарк): Истринское. Квартал: 50. Выдел: 39.

Площадь: 1,9 га., Площадь мероприятия: 1,3 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 1,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ССЛШ; состав: 6СЗЕ1Б; возраст: 95 лет; бонитет: 1.

полнота: 0,7; запас на га: 340; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: отработано > 3/4 окр. ствола под кроной (код 614), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205).

Тип очага вредных организмов: хронический.

Фаза развития очага вредных организмов: кризис.

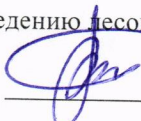
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: устойчивое.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терёхин В.Е.



Дата составления документа: 06 02 2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: С СКС породы: 1.21.

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 том числе 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
20											2						2	1,0
28	33	7															40	
32	35	8									3						46	1,4
36	32	3									3						38	1,4
40	40									2							42	1,0
44	26																26	
48	3																3	
52	3																3	
56	5																5	
более 56	2																2	
итого, шт	179	18								2	8						207	4,8
итого, %	86,5	8,7								0,97	3,86						100,0	4,8
итого, куб.м.	234,2	15,5								3,0	6,9						259,6	3,7
итого, куб.%	90,3	6,0								1,1	2,6						100,0	3,7

Порода2: Е СКС породы: 1.9.

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 том числе 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
24											3						3	4,8
28																	4	6,3
32	10	2								3	1						14	3,2
36	8	3								2							19	12,7
40	13	2								8							15	
44	8																8	
-																		
-																		
-																		
итого, шт	39	7								13	4						63	27,0
итого, %	61,9	11,1								20,63	6,35						100,0	27,0
итого, куб.м.	60,5	9,5								15,1	2,2						87,3	19,8
итого, куб.%	69,3	10,9								17,2	2,6						100,0	19,8

Порода3: Б СКС породы: 1.91.

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 том числе 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
28	17																17	
32	20																31	14,1
36	24										11						30	7,7
-											6							
-																		
-																		
-																		
итого, шт	61										17						78	21,8
итого, %	78,2										21,8						100,0	21,8
итого, куб.м.	53,7										15,8						69,6	22,8
итого, куб.%	77,2										22,8						100,0	22,8

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 1,47

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе 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
20											2						2	1
24											3						3	1
28	50	7								3	1						61	1
32	65	10								2	14						91	5
36	64	6								8	9						87	5
40	53	2								2							57	1
44	34																34	
48	3																3	
52	3																3	
более 52	7																7	
итого, шт	279,0	25,0								15,0	29,0						348	12,6
итого, %	80,2	7,2								4,3	8,3						100,0	12,6
итого, куб.м.	348,4	25,0								18,0	25,0						416,5	10,3
итого, куб.%	83,7	6,0								4,3	6,0						100,0	10,3

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Рождественское, участок: Дедовский Кв. 50 выд. 40.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 0,2 га. фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **соответствует** таксационному описанию.

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 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Рождественское	Дедовский	-	-	

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			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью не выявлены

Средневзвешенная категория состояния насаждения - 1,5 (здоровое)

Состав насаждения по данным таксационного описания 10Е

Насаждение устойчивое, с наличием старого ветровала и бурелома, естественного отпада.

По санитарному состоянию назначена уборка 100% неликвидной древесины на площади 0,2 га. на основании п.42 приказа Минприроды РФ № 470 от 12.09.2016 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.: Терехин В.Е.

Подпись _____

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за сентябрь 2017 года.
Субъект Российской Федерации: Московская область, Лесничество (лесопарк): Истринское.
Участковое лесничество: Рожественское. Урочище (лесная дача): Дедовский.

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											32	Назначенные мероприятия					
								9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		29	30	31	33	34	
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	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
50	40	0,2	Защитные	расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников	-	-	10Б	Ель	47	20	24	ЕСЛ III	0,7	1	220																	УИД	0,2	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.

Дата составления документа: 06 февраля 2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

2. Инструментальное обследование лесного участка.**

Уч. лесничество: Рождественское, участок: Дедовский Кв. 50 выд. 41 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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

2.2. Состояние насаждений: устойчивое.

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338), воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), механические повреждения обрывы корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	0 (отработано 7,58)	-
большой сосновым лубоед	С	0 (отработано 1,53)	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 8 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %, (причины назначения) _____
сильно ослабленных 0 %, (причины назначения) _____
усыхающих 0 %, (причины назначения) _____
свежего сухостоя 0 %, _____
свежего ветровала 2.8 %, _____
свежего бурелома 2.2 %, _____
старого сухостоя 2 %, _____
старого ветровала 1 %, _____
старого бурелома 0 %, _____
аварийных 0 %.

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:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Рождественское	Дедовский	50	41	2,3	ВСП	2,3	Б, С, Е.	53	2020 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2012-2014

основная причина повреждения древесины: короед-типограф, воздействие ветров текущего года

Средневзвешенная категория состояния: 1.38

Дата проведения обследований: 04 10 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.

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

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 2018 2017 года.
Субъект Российской Федерации: Московская область, Лесничество (лесопарк): Истринское.
Участковое лесничество: Рождественское. Урочище (лесная дача): Дедовский.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия								
							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		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела	лесопатологического выдела	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
50	41	2,3	Защитные	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	-	-	6С2Б2Е										115	71,5					17,6					217, 205	28,5	881	28,5	ВСР	2,3		
									Всего	95	28	32	ЕСЛ III	0,6	1	290	508	86,1	5,9				2,0	2,8	1,0	2,2		217, 614, 205	8,0	343, 338, 822	8,0				
									С	-	-	-	-	-	-	-	327	87,7	8,7			1,4		1,5	0,7		218, 614, 218	3,6	822, 881	3,6					
									Б	-	-	-	-	-	-	-	115	71,5							10,9		217, 205	28,5	881	28,5					
									Е	-	-	-	-	-	-	-	66	93,2				6,8					614	6,8	343	6,8					

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.
Дата составления документа 07.08 2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Московская область.
Лесничество (лесопарк): Истринское. Квартал: 50. Выдел: 41.
Площадь: 2.3 га., Площадь мероприятия: 2.3 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 2,3 га.

Таксационная характеристика:
тип леса: ЕСЛШ; состав: 6С2Е2Б; возраст: 95 лет; бонитет: 1.
полнота: 0.6; запас на га: 290; возобновление: отсутствует.

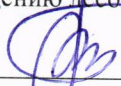
Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338), воздействия иквалистных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218).

Тип очага вредных организмов: эпизодический.
Фаза развития очага вредных организмов: кризис.
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние насаждений: устойчивое.
Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терёхин В.Е.



Дата составления документа: 06 02 2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: С СКС породы: 1,18.

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 том числе 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
24											2						2	0,6
28	41	12								2	5						60	2,2
32	46	15									3						64	0,9
36	50	13									2						65	0,6
40	58									3							61	0,9
44	49																49	
48	9																9	
52	7																7	
56	6																6	
более 56	4																4	
итого, шт	270	40								5	12						327	5,2
итого, %	82,6	12,2								1,53	3,67						100,0	5,2
итого, куб.м.	372,5	37,0								5,8	9,4						424,7	3,6
итого, куб.%	87,7	8,7								0,4	2,2						100,0	3,6

Порода2: Б СКС породы: 2,14.

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 том числе 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
28	28																28	
32	27										21						48	18,3
36	29										10						39	8,7
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	84										31						115	27,0
итого, %	73,0										27,0						100,0	27,0
итого, куб.м.	71,9										28,6						100,6	28,5
итого, куб.%	71,5										28,5						100,0	28,5

Порода3: Е СКС породы: 1,27.

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 том числе 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
32	17																17	
36	16										5						21	7,6
40	15																15	
44	13																13	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	61									5							66	7,6
итого, %	92,4									7,6							100,0	7,6
итого, куб.м.	92,6									6,8							99,3	6,8
итого, куб.%	93,2									6,8							100,0	6,8

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 1,38

Степени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе 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	
24											2	5						2	0
28	69	12									2	5						88	1
32	90	15									24							129	5
36	95	13								5	12							125	3
40	73									3								76	1
44	62																	62	
48	9																	9	
52	7																	7	
56	6																	6	
более 56	4																	4	
итого, шт	415	40								10	43							508	10,4
итого, %	81,7	7,9								1,97	8,45							100,0	10,4
итого, куб.м.	537,0	37,0								12,5	38,0							624,6	8,0
итого, куб.%	86,1	5,9								2,0	6,0							100,0	8,0

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Рождественское, участок: Дедовский Кв. 50 выд. 42.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 0,6 га. фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **соответствует** таксационному описанию.

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 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Рождественское	Дедовский	-	-	

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			Объем, кбм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью не выявлены

Средневзвешенная категория состояния насаждения - 1,5 (здоровое)

Состав насаждения по данным таксационного описания 8С2Б

Насаждение устойчивое, с наличием старого ветровала и бурелома, естественного отпада.

По санитарному состоянию назначена уборка 100% неликвидной древесины на площади 0,5 га. на основании п.42 приказа Минприроды РФ № 470 от 12.09.2016 г.

На площади 0,1 га обследование не проводилось.

поскольку находится за пределами арендованного участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.: Терехин В.Е.

Подпись _____

к акту лесопатологического обследования
лесных насаждений за сентябрь 2017 года.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за сентябрь 2017 года.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Назначенные мероприятия								
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	число деревьев на проб. шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджиг рубке, %	вид	площадь, га	
50	42	0,6	Защитные	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны	1	0,5	8С2Б	Сосна	61	23	26	ССЛ III	0,6	1	220	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	УНД	0,5

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.

Дата составления документа: 08.02 2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Рождественское, участок: Дедовский Кв. 50 выд. 43.

Наземное

Дистанционное

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

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в Приложении I к настоящему Акту

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Рождественское	Дедовский	-	-	

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			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью не выявлены

Средневзвешенная категория состояния насаждения - 1,5 (здоровое)

Состав насаждения по данным таксационного описания 9С1Е

Насаждение устойчивое, с наличием старого ветровала и бурелома, естественного отпада.

По санитарному состоянию назначена уборка 100% неликвидной древесины на площади 0,5 га. на основании п.42 приказа Минприроды РФ № 470 от 12.09.2016 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.: Терехин В.Е.

Подпись _____



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 08.09.2017 2017 года.

Субъект Российской Федерации: Московская область. Лесничество (лесопарк): Истринское.
Участковое лесничество: Рождественское. Урочище (лесная дача): Дедовский.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Назначенные мероприятия					
							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
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	Число деревьев на проб. шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полжежит рубке, %	вид	площадь, га
50	43	0,5	Защитные	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны	-	-	9С1Е	Сосна	78	27	32	ССЛ Ш	0,7	1	320																	УИД	0,5

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.

Дата составления документа: 08.09 2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

2. Инструментальное обследование лесного участка.**

Уч. лесничество: Рождественское, участок: Дедовский Кв. 50 выд. 44 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338), воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), механические повреждения обрыв корней (ывал) свежий (код 205), механические повреждения обрыв корней (ывал) прошлых лет (код 206), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	0 (отработано 32,39)	-
большой сосновым лубоед	С	0 (отработано 3,03)	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 18,8 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %, (причины назначения) _____

сильно ослабленных 0 %, (причины назначения) _____

усыхающих 0 %, (причины назначения) _____

свежего сухостоя 0 %,

свежего ветровала 4,8 %,

свежего бурелома 5,2 %,

старого сухостоя 8,8 %,

старого ветровала 0 %,

старого бурелома 0 %,

аварийных 0 %.

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:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Рождественское	Дедовский	50	44	1,1	ВСП	1,1	Б, Е, С.	60	2020 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2012-2014

основная причина повреждения древесины: короед-типограф

Средневзвешенная категория состояния: 1,75. Насаждение ослабленное.

Дата проведения обследований: 04 10 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терёхин В.Е.

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Московская область.
Лесничество (лесопарк): Истринское. Квартал: 50. Выдел: 44.
Площадь: 1,1 га., Площадь мероприятия: 1,1 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 1,1 га.

Таксационная характеристика:
тип леса: ССЛШ; состав: 4С2Е4Б; возраст: 95 лет; бонитет: 1.
полнота: 0,6; запас на га: 290; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218).

Тип очага вредных организмов: хронический.
Фаза развития очага вредных организмов: кризис.
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.
Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терёхин В.Е. 

Дата составления документа: 06 02 2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

Порода1: С СКС породы: 1,25.

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 том числе 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	
28	22																	22	
32	23																	22	
36	15																	25	2,0
40	12																	16	1,0
44	15																	15	3,1
48	3																	15	
52	1																	3	
56	1																	1	
60	1																	1	
более 60																		1	
итого, шт	93																	99	6,0
итого, %	93,9									3	3							100,0	6,0
итого, куб.м.	113,9									3,0	3,0							121,4	6,2
итого, куб.%	93,8									3,7	2,5							100,0	6,2

Порода2: Б СКС породы: 2,18.

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 том числе 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	
28	26																	26	
32	24																	26	
36	29																	42	16,5
-																		41	11,0
-																			
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	79																	109	27,5
итого, %	72,5										30							100,0	27,5
итого, куб.м.	68,2										27,5							96,5	29,3
итого, куб.%	70,6										28,3							100,0	29,3

Порода3: Е СКС породы: 1,98.

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 том числе 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	
28																		7	9,9
32	15																	26	15,5
36	12																	17	7,0
40	12																	12	
44	9																	9	
-																			
-																			
-																			
-																			
итого, шт	48																	71	32,4
итого, %	67,6										23							100,0	32,4
итого, куб.м.	71,4										32,4							94,6	24,5
итого, куб.%	75,5										23,2							100,0	24,5

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 1,75

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе 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
28	48									7							55	3
32	62									11	20						93	11
36	56									5	13						74	7
40	24									3							27	1
44	24																24	
48	3																3	
52	1																1	
56	1																1	
60	1																1	
более 60																		
итого, шт	220									26	33						279	21,1
итого, %	78,9									9,3	11,8						100,0	21,1
итого, куб.м.	253,5									27,6	31,3						312,4	18,8
итого, куб.%	81,2									8,8	10,0						100,0	18,8

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Рождественское, участок: Дедовский Кв. 50 выд. 45.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 1,9 га. фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **соответствует** таксационному описанию.

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 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Рождественское	Дедовский	-	-	

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			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью не выявлены

Средневзвешенная категория состояния насаждения - 1,5 (здоровое)

Состав насаждения по данным таксационного описания БС1ЕЗБ

Насаждение устойчивое, с наличием старого ветровала и бурелома, естественного отпада.

По санитарному состоянию назначена уборка 100% неликвидной древесины на площади 1,9 га. на основании п.42 приказа Минприроды РФ № 470 от 12.09.2016 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.: Терехин В.Е.

Подпись _____

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 08.10.2017 года.

Субъект Российской Федерации: Московская область, Лесничество (лесопарк): Истринское.
Участковое лесничество: Рождественское, Урочище (лесная дача): Дедовский.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия							
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
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	Число деревьев на проб, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	увяхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления повреждения	Полжежит рубке, %	вид	площадь, га
50	45	1,9	Защитные	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	1	1,9	6С1ЕЗВ	Сосна	64	24	26	ЕСЛ Ш	0,7	1	270																	УНД	1,9

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.
Дата составления документа: 08.10.2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Рождественское, участок: Дедовский Кв. 50 выд. 46.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 4.6 га. фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 4.3 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Рождественское	Дедовский	3,6	0,7	воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882), Повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (338)

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			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

На площади 3.6 га насаждение ослабленное.

По результатам инструментального обследования назначена выборочная санитарная рубка

Состав насаждения по данным таксационного описания 6СЗЕ1Б

На площади 0.7 га насаждение с утраченной устойчивостью.

Состав насаждения по данным таксационного описания: 6СЗЕ1Б

Средневзвешенная категория состояния: 4.35. Насаждение погибшее.

На основании пункта 46 приказа Минприроды РФ № 480 от 16.09.2016

Назначена сплошная санитарная рубка на площади 0.7 га

с сохранением семенных деревьев сосны. Лесовосстановление - искусственное

На площади 0.3 га обследование не проводилось

поскольку находится за пределами арендованного участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.: Терёхин В.Е.

Подпись

2. Инструментальное обследование лесного участка.**

Уч. лесничество: Рождественское, участок: Дедовский Кв. 50 выд. 46 ЛП выдел. 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	0 (отработано 10)	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 10,8 % деревьев по запасу,
в том числе:

ослабленных 0 %, (причины назначения) _____
сильно ослабленных 0 %, (причины назначения) _____
усыхающих 0 %, (причины назначения) _____
свежего сухостоя 0 %, _____
свежего ветровала 3,1 %, _____
свежего бурелома 5,2 %, _____
старого сухостоя 2,5 %, _____
старого ветровала 0 %, _____
старого бурелома 0 %, _____
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.
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	Выбрасмый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Рождественское	Дедовский	50	46	4,6	ВСП	3,6	Б. С. Е.	140	2020 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий
надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2012-2014

основная причина повреждения древесины: короед-типограф, воздействие ветров текущего года

Средневзвешенная категория состояния: 1,55. Насаждение ослабленное.

Дата проведения обследований: 04 10 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.

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

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за СКИР 2017 года.
Субъект Российской Федерации: Московская область, Лесничество (лесопарк): Истринское.
Участковое лесничество: Рождественское. Урочище (лесная дача): Дедовский.

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия					
								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
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	Число деревьев на проб., шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	Назначенные мероприятия
50	46	4,6	Защитные	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	1	3,6	бСЗЕ1Б	Всего	95	29	32	ССЛ Ш	0,7	1	360	131	77,6	11,6			2,5	3,1	21,6	20,4	5,2		217, 205, 614	10,8	881, 343	10,8	ВСР	3,6*	
							С	-	-	-	-	-	-	-	-	72	85,3	11,0								217, 205	3,7	881	3,7				
							Е	-	-	-	-	-	-	-	-	30	70,5	19,7		9,8						614	9,8	343	9,8				
							Б	-	-	-	-	-	-	-	-	29	58,0									217, 205	42,0	881	42,0				
							Всего	95	29	32	ССЛШ	0,7	1	360				11,0	5,0	3,0		20,0	2,0	30,0	2,0	27,0	614, 205, 217, 206, 218	81,0	821, 822, 881, 882	81,0			
							С	-	-	-	-	-	-	-	-		15,0	5,0	5,0		20,0		30,0		25,0	218, 206, 358	75,0	821, 822, 614	75,0				
							Е	-	-	-	-	-	-	-	-		5,0	5,0			20,0	5,0	30,0	5,0	30,0	614, 205, 217, 206	90,0	821, 822, 881, 882	90,0				
							Б	-	-	-	-	-	-	-	-		5,0	5,0			20,0	5,0	30,0	5,0	30,0	217, 205	90,0	881	90,0				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*». Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.

Дата составления документа: 06.02 2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Московская область.
Лесничество (лесопарк): Истринское. Квартал: 50. Выдел: 46.
Площадь: 4.6 га., Площадь мероприятия: 3.6 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,5 га.

Таксационная характеристика:
тип леса: ССЛШ; состав: 6СЗЕ1Б; возраст: 95 лет; бонитет: 1.
полнота: 0,7; запас на га: 360; возобновление: отсутствует.

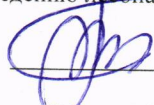
Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614).

Тип очага вредных организмов: эпизодический.
Фаза развития очага вредных организмов: кризис.
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.
Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.



Дата составления документа: 06 02 2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: С СКС породы: 1,26.

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 том числе 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
28	9	3																
32	9	2															12	
36	7	4															14	4,2
40	8	2															12	1,4
44	8																10	
48	6																8	
52	7																6	
56	2																7	
60	1																2	
более 60																	1	
итого, шт	57	11									4						72	5,6
итого, %	79,17	15,28									5,56						100,0	9,7
итого, куб.м.	89,3	11,5									3,9						104,7	3,7
итого, куб.%	85,3	11,0									3,7						100,0	3,7

Порода2: Е СКС породы: 1,59.

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 том числе 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
32		8															8	
36	12																15	10,0
40	5									3							5	
44	2																2	
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	19	8								3							30	10,0
итого, %	63,3	26,7								10,0							100,0	10,0
итого, куб.м.	31,2	8,7								4,4							44,2	9,8
итого, куб.%	70,5	19,7								9,8							100,0	9,8

Порода3: Б СКС породы: 2,68.

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 том числе 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
28	3																	
32	6																3	
36	8																13	24,2
-																	13	17,2
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	17										12						29	41,4
итого, %	58,6										41,4						100,0	41,4
итого, куб.м.	14,5										10,5						25,0	42,0
итого, куб.%	58,0										42,0						100,0	42,0

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению

СКС насаждения: 1,55

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе 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
28	12	3															15	
32	15	10															35	8
36	27	4															40	7
40	13	2									3	6					15	
44	10																10	
48	6																6	
52	7																7	
56	2																2	
60	1																1	
более 60																		
итого, шт	93	19								3	16						131	14,5
итого, %	71,0	14,5								2,3	12,2						100	14,5
итого, куб.м.	134,9	20,2								4,4	14,4						173,9	10,8
итого, куб.%	77,6	11,6								2,5	8,3						100,0	10,8

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Рождественское, участок: Дедовский Кв. 50 выд. 51.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 1,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

На площади 1,7 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 2.7 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Рождественское	Дедовский	1,7	1	воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343).

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			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

На площади 0.9га таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию

Состав насаждения по данным лесопатологического обследования 6С3Е1Б

По результатам инструментального обследования назначена **выборочная санитарная рубка**

На площади 0.8га таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию

Состав насаждения по данным лесопатологического обследования 5С3Е2Б

По результатам инструментального обследования назначена **выборочная санитарная рубка**

По таксационному описанию 2015г - **ПОГИБШЕЕ НАСАЖДЕНИЕ**

На площади 1.0га таксационная характеристика соответствует, таксационному описанию более 50 % ветровала и бурелома, ель повреждена короедом-типографом.

Таксационная характеристика погибшего насаждения: 7Е3С, запас: 310кубм на га

На основании пункта 46 приказа Минприроды РФ № 480 от 16.09.2016

Назначена **сплошная санитарная рубка на площади 0.1 га и 0.9 га**

с сохранением семенных деревьев сосны. Лесовосстановление - искусственное

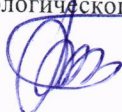
На площади 0.1 га обследование не проводилось.

поскольку находится за пределами арендованного участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.: Терёхин В.Е.

Подпись



2. Инструментальное обследование лесного участка.**

Уч. лесничество: Рождественское, участок: Дедовский Кв. 50 выд. 51 ЛП выдел: 1.

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

неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), отработано >3/4 окр. ствола под кроной (код 614), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	0 (отработано 10)	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 8,8 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %, (причины назначения) _____
сильно ослабленных 0 %, (причины назначения) _____
усыхающих 0 %, (причины назначения) _____
свежего сухостоя 0 %, _____
свежего ветровала 3 %, _____
свежего бурелома 3,1 %, _____
старого сухостоя 2,7 %, _____
старого ветровала 0 %, _____
старого бурелома 0 %, _____
аварийных 0 %.

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:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Рождественское	Дедовский	50	51	2,8	ВСП	0,9	Е, Б, С.	17	2020 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2012-2014

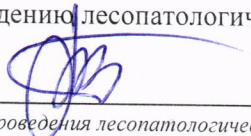
основная причина повреждения древесины: короед-типограф, воздействие ветров текущего года

Средневзвешенная категория состояния: 1,52. Насаждение ослабленное.

Дата проведения обследований: 04 10 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терёхин В.Е.


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

2. Инструментальное обследование лесного участка.**

Уч. лесничество: Рождественское, участок: Дедовский Кв. 50 выд. 51 ЛП выдел: 2.

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

неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	0 (отработано 18,87)	-
большой сосновым лубоед	С	0 (отработано 1,06)	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 11,9 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %, (причины назначения) _____
сильно ослабленных 0 %, (причины назначения) _____
усыхающих 0 %, (причины назначения) _____
свежего сухостоя 0 %, _____
свежего ветровала 3,6 %, _____
свежего бурелома 2,4 %, _____
старого сухостоя 5,9 %, _____
старого ветровала 0 %, _____
старого бурелома 0 %, _____
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.6.
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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Рождественское	Дедовский	50	51	2,8	ВСП	0,8	Е, Б, С.	27	2020 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий
надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2012-2014

основная причина повреждения древесины: короед-типограф

Средневзвешенная категория состояния: 1,6. Насаждение ослабленное.

Дата проведения обследований: 24 10 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.

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

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроизводства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	Лесопатологического выдела,	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей			
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	2015	50	51	2,8	Защитные	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	1	0,9		ПОГИБШЕЕ НАСАЖДЕНИЕ	Сосна	90	26	36	ССЛШ	С2	0,5	1	220	1	0,9		
										ПОГИБШЕЕ НАСАЖДЕНИЕ	Сосна	90	26	35	ССЛШ	С2	0,7	1	280	1	0,8		
Ф	2017	50	51	2,8	Защитные	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	3	0,1		ПОГИБШЕЕ НАСАЖДЕНИЕ													
										ПОГИБШЕЕ НАСАЖДЕНИЕ													

Примечание: оставшаяся площадь - 0,1 га не обследовалась, поскольку находится за пределами арендованного участка
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Московская область.
Лесничество (лесопарк): Истринское. Квартал: 50. Выдел: 51.
Площадь: 2,8 га., Площадь мероприятия: 0,9 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,9 га.

Таксационная характеристика:
тип леса: ССЛШ; состав: 6С3Е1Б; возраст: 90 лет; бонитет: 1.
полнота: 0.7; запас на га: 290; возобновление: отсутствует.

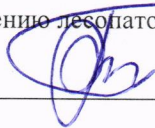
Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения обрыв корней (ывал) свежий (код 205), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218).

Тип очага вредных организмов: эпизодический.
Фаза развития очага вредных организмов: кризис.
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.
Намечаемое мероприятие: ВСР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терёхин В.Е.



Дата составления документа: 06 02 2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

Порода1: С СКС породы: 1,41.

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 том числе 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
28	12	6															18	
32	10	5									2						17	2,2
36	10	6									1						17	1,1
40	17	5															22	
44	6	6															12	
48	1																1	
52	1																1	
56	1																1	
60	1																1	
более 60																		
итого, шт	59	28									3						90	3,3
итого, %	65,6	31,1									3,3						100,0	3,3
итого, куб.м.	76,2	34,0									3,0						113,1	2,7
итого, куб.%	67,3	30,0									2,7						100,0	2,7

Порода2: Е СКС породы: 1,67.

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 том числе 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
28											3						3	7,5
32	9										2						11	5,0
36	6									4							10	10,0
40	9																9	
44	7																7	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	31									4	5						40	22,5
итого, %	77,5									10,0	12,5						100,0	22,5
итого, куб.м.	47,7									5,4	4,3						57,4	16,8
итого, куб.%	83,2									9,4	7,4						100,0	16,8

Порода3: Б СКС породы: 1,67.

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 том числе 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
28	8																8	
32	9										2						11	6,1
36	11										3						14	9,1
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	28										5						33	15,2
итого, %	84,8										15,2						100,0	15,2
итого, куб.м.	24,6										5,0						29,6	16,8
итого, куб.%	83,2										16,8						100,0	16,8

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 1.52

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе 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
28	20	6									3						29	2
32	28	5									6						39	4
36	27	6								4	4						41	5
40	26	5															31	
44	13	6															19	
48	1																1	
52	1																1	
56	1																1	
60	1																1	
более 60																		
итого, шт	118	28								4	13						163	10
итого, %	72	17								2	8						100	10
итого, куб.м.	148,5	34,0								5,4	12,2						200,1	8,8
итого, куб.%	74,2	17,0								2,7	6,1						100,0	8,8

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации: Московская область.
Лесничество (лесопарк): Истринское. Квартал: 50. Выдел: 51.
Площадь: 2,8 га., Площадь мероприятия: 0,8 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,8 га.

Таксационная характеристика:
тип леса: ССЛШ; состав: 5С3Е2Б; возраст: 90 лет; бонитет: 1.
полнота: 0.7; запас на га: 280; возобновление: отсутствует.

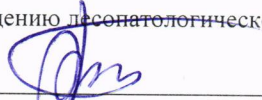
Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338). Данные причины определены по следующим признакам: отработано > 3/4 окр. ствола под кроной (код 614), механические повреждения обрыв корней (вывал) свежий (код 205), механические повреждения слом ствола под кроной свежий (код 217), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Тип очага вредных организмов: эпизодический.
Фаза развития очага вредных организмов: кризис.
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.
Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.



Дата составления документа: 06 сн 2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

Порода1: С СКС породы: 1,26.

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 том числе 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
28	15	5															20	
32	16	3									1						20	1,0
36	12	4									1						17	1,0
40	15	3								1							19	1,0
44	13																13	
48	2																2	
52	1																1	
56	1																1	
60	1																1	
более 60																		
итого, шт	76	15							1	2							94	3,2
итого, %	80,9	16,0							1,1	2,1							100,0	3,2
итого, куб.м.	98,0	15,2							1,5	2,1							116,8	3,1
итого, куб.%	83,8	13,1							1,3	1,8							100,0	3,1

Порода2: Е СКС породы: 2,06.

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 том числе 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
28		3								2	1						6	5,7
32	9	4								2	3						18	9,4
36	5	5								6							16	11,3
40	4																4	
44	9																9	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	27	12							10	4							53	26,4
итого, %	50,9	22,6							18,9	7,5							100,0	26,4
итого, куб.м.	42,1	13,1							11,6	3,8							70,5	21,9
итого, куб.%	59,6	18,5							16,5	5,4							100,0	21,9

Порода3: Б СКС породы: 1,83.

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 том числе 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
28	8																8	
32	11										5						16	12,5
36	13										3						16	7,5
-																		
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	32										8						40	20,0
итого, %	80,0										20,0						100,0	20,0
итого, куб.м.	28,5										7,5						36,0	20,8
итого, куб.%	79,2										20,8						100,0	20,8

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ.

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 1,6

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе 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
28	23	8								2	1						34	2
32	36	7								2	9						54	6
36	30	9								6	4						49	5
40	19	3								1							23	1
44	22																22	
48	2																2	
52	1																1	
56	1																1	
60	1																1	
более 60																	1	
итого, шт	135	27								11	14						187	13,4
итого, %	72,2	14,4								5,9	7,5						100,0	13,4
итого, куб.м.	168,5	28,3								13,1	13,4						223,3	11,9
итого, куб.%	75,4	12,7								5,9	6,0						100,0	11,9

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Рождественское, участок: Дедовский Кв. 50 выд. 58.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 0,3 га. фактическая таксационная характеристика лесного насаждения **соответствует** таксационному описанию.

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 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Рождественское	Дедовский	-	-	

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			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью не выявлены

Средневзвешенная категория состояния насаждения - 1,5 (здоровое)

Состав насаждения по данным таксационного описания 8С2Е

Насаждение устойчивое, с наличием старого ветровала и бурелома, естественного отпада.

По санитарному состоянию назначена уборка 100% неликвидной древесины на площади 0,2 га. на основании п.42 приказа Минприроды РФ № 470 от 12.09.2016 г.

На площади 0,1 га обследование не проводилось.

поскольку находится за пределами арендованного участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.: Терехин В.Е.

Подпись _____

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 01.09.2017 года.

Субъект Российской Федерации: Московская область, Лесничество (лесопарк): Истринское.
Участковое лесничество: Рождественское, Урочище (лесная дача): Дедовский.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											31	32	33		34				
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27			28	29		30	31	32	33
50	58	0,3	Защитные	Леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	1	0,2	8С2Е	Сосна	85	27	32	ССЛ Ш	0,6	1	280	17	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	ухаживающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	29	30	31	32	33	34	УНД	0,2

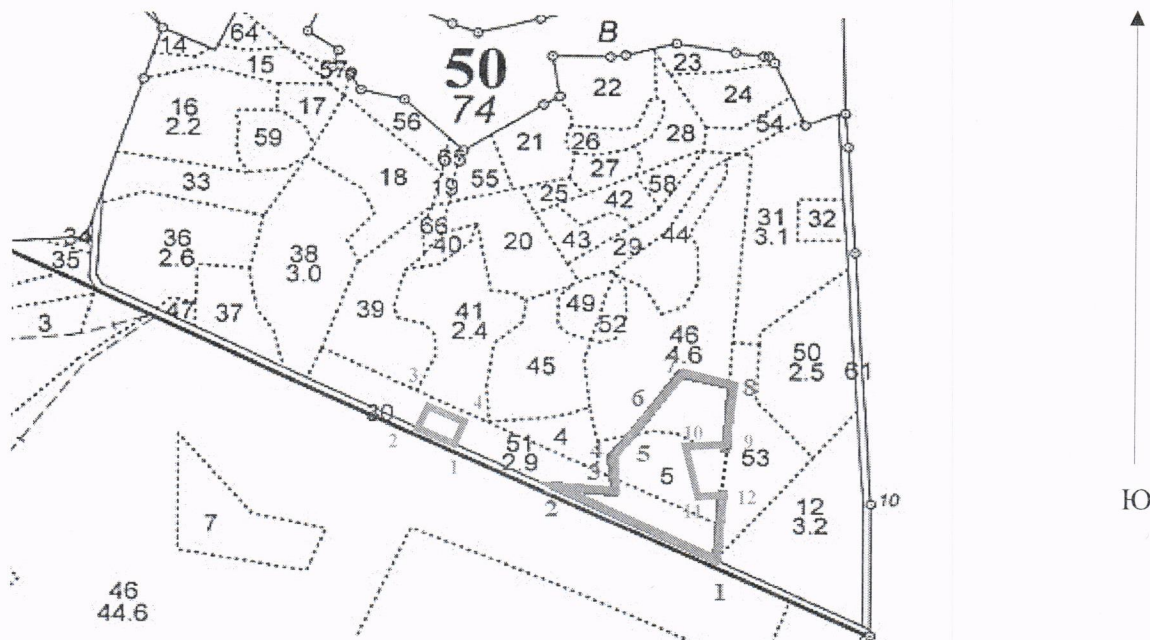
Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терехин В.Е.

Дата составления документа: 06.09.2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

Абрис участка

Масштаб 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
Делянка №1 - 2,6га				Делянка №2 - 0,1га			
1->2		СЗ 65,7°	251,25	1->2		СЗ 65,7°	64,23
2->3		СВ 89,4°	90,82	2->3		СВ 22,5°	49,29
3->4		СЗ 10,3°	31,46	3->4		ЮВ 65,9°	64,63
4->5		СВ 27,4°	46,02	4->1		ЮЗ 23°	49,46
5->6		СВ 41,3°	50,22				
6->7		СВ 27,6°	61,84				
7->8		ЮВ 80,9°	60,45				
8->9		ЮВ 0,2°	93,75				
9->10		СЗ 88,4°	48,06				
10->11		ЮВ 11,3°	44,97				
11->12		ЮВ 63,1°	44,26				
12->1		ЮВ 0,2°	102,77				

Условные обозначения:  - границы участков ССР

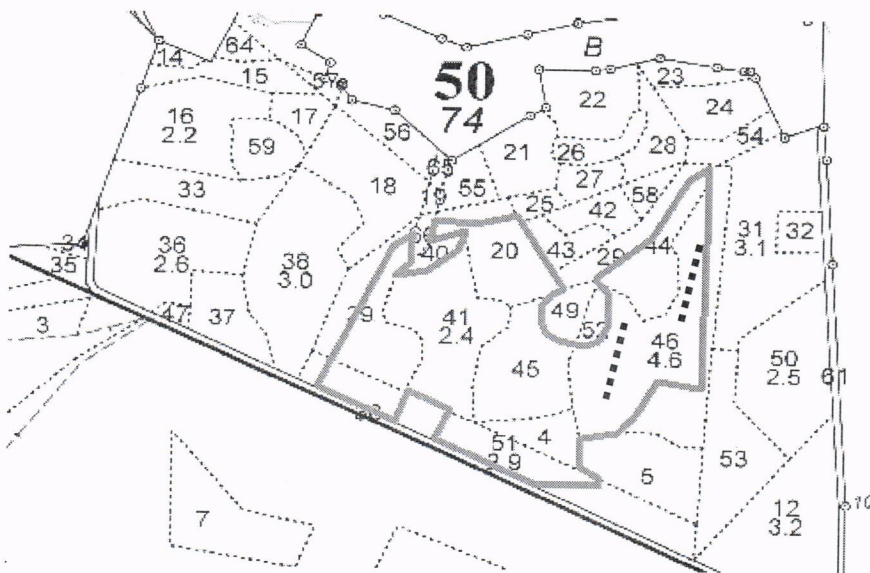
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терёхин В.Е.

Дата составления документа: 06.02.2018 года. Телефон: 8 (926) 577 48 49.

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина,	Радиус, м	Площадь, га
4.20,39,41,4 4.45,51	Сплошной перечет				10,1
46	Лента 1	250	10		0,25
46	Лента 2	250	10		0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	-	ЮВ 0.2°	336,92	21->22	-	СВ 50.1°	52,08
2->3	-	СЗ 80.9°	60,45	22->23	-	СВ 18°	30,67
3->4	-	ЮЗ 27.6°	61,84	23->24	-	ЮЗ 71.5°	50,86
4->5	-	ЮЗ 41.3°	38,53	24->25	-	СВ 10.4°	31,47
5->6	-	ЮЗ 77.6°	52,91	25->26	-	ЮВ 86.5°	58,04
6->7	-	ЮВ 1.5°	44,22	26->27	-	СВ 74.8°	59,39
7->8	-	ЮВ 65.7°	27,07	27->28	-	ЮВ 32.2°	128,62
8->9	-	ЮВ 10.5°	14,15	28->29	-	ЮЗ 55.8°	17,26
9->10	-	ЮЗ 89.4°	90,83	29->30	-	ЮЗ 40.8°	20,02
10->11	-	СЗ 65.6°	153,65	30->31	-	ЮЗ 0.3°	34,07
11->12	-	СВ 23°	49,46	31->32	-	ЮВ 25.4°	13,44
12->13	-	СЗ 65.6°	64,66	32->33	-	ЮВ 62.5°	20,05
13->14	-	ЮЗ 22.5°	49,64	33->34	-	ЮВ 77.7°	35,45
14->15	-	СЗ 65.6°	120,11	34->35	-	СВ 70.7°	22,9
15->16	-	СВ 24.2°	240,65	35->36	-	СВ 26.8°	29,57
16->17	-	СВ 54.8°	33,42	36->37	-	СЗ 2.7°	46,26
17->18	-	ЮЗ 9.3°	17,04	37->38	-	СЗ 41.2°	23,68
18->19	-	ЮВ 7.1°	24,69	38->39	-	СЗ 13.9°	7,57
19->20	-	ЮЗ 45.2°	34,31	39->40	-	СВ 49.3°	96,91
20->21	-	СВ 78.2°	46,71	40->1	-	СВ 28.5°	102,88

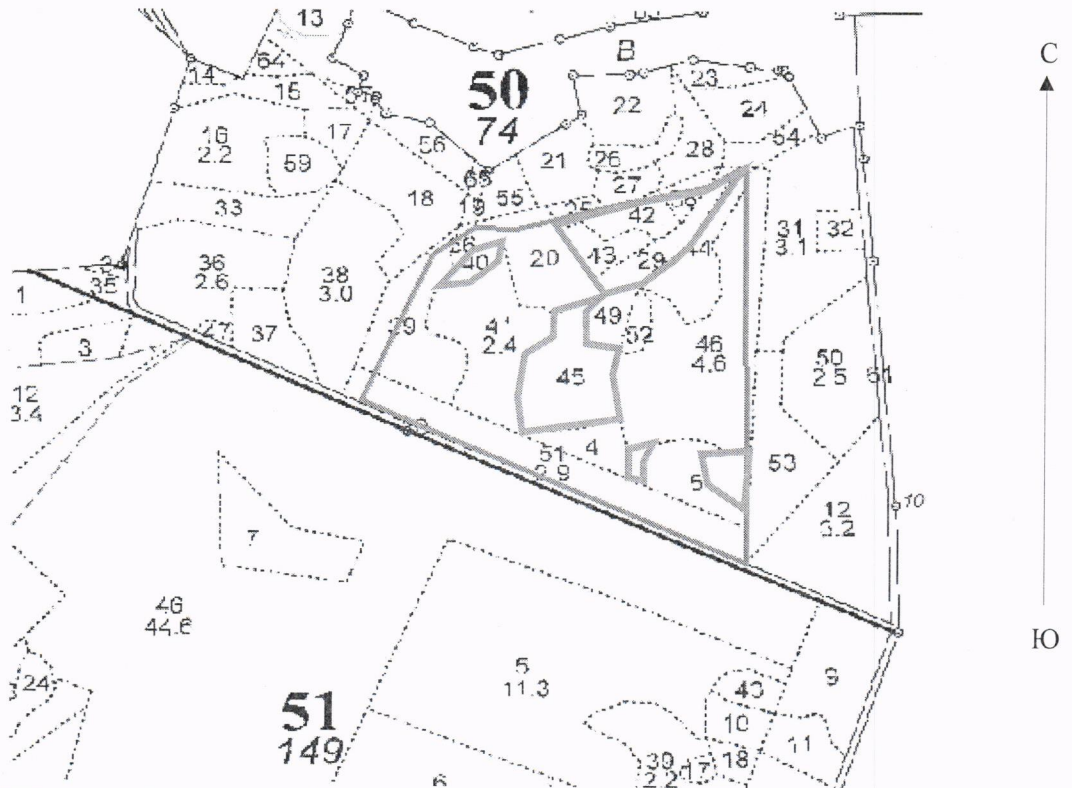
Условные обозначения: - граница участка ВСР Ленты перече́та

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Терёхин В.Е.

Дата составления документа: 06 02 2018 года. Телефон: 8 926 577 48 49.

Абрис участка

Масштаб 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения: - граница участка - граница УНД

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Терёхин В.Е.

Дата составления документа: 06.02.2018 года. Телефон: 8 (926) 577 48 49.

Рожественское участковое лесничество Дедовский ЛТУ		1 И 2 ПОЯС ЗОН САНИТ. ОХР. ВОДОИСТ		Квартал 50																	
№	Площадь, га	Состав, вид, категория	Возраст, лет	Диаметр, см	Высота, м	Тип леса	Группа	Виды пород	Состояние	Удовлетворительные	Виды повреждений	Класс	Выделяемые	Дес.	МЗ	Хозяйственные					
18	1,9	лесные культуры 7СЗБ+Е	1	27	С	78	27	28	4	2	1	ЕСЛШ	0,7	32	61	43	1	18	2		
		подлесок: ЛШ Р ЧР СРЕДНИЙ																			
		культуры-38 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																			
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, УЧ-ОК ОБРЕМЕНЕН ПРАВОМ АРЕНДЫ																			
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																			
19	1	БОЛОТО НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ																			
		УЧ-ОК ОБРЕМЕНЕН ПРАВОМ АРЕНДЫ																			
20	1,6	лесные культуры 6С4Е	1	23	С	78	24	26	4	2	1	ССЛШ	0,7	26	42	25	1	17	1		
		подлесок: ЛШ МЛ Р РЕДКИЙ																			
		культуры-38 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																			
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, УЧ-ОК ОБРЕМЕНЕН ПРАВОМ АРЕНДЫ																			
21	1,0	лесные культуры 10С	1	26	С	78	26	28	4	2	1	ССЛШ	0,7	30	30	30	1				
		подлесок: ЛШ Р РЕДКИЙ																			
		культуры-38 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																			
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, В ВЫДЕЛЕ ЗАХОРОНЕНИЯ																			
22	1,3	лесные культуры 7СЗБ	1	21	С	55	21	24	3	2	1	ССЛШ	0,7	23	30	21	1	9	2		
		подлесок: ЛШ Р ЧР РЕДКИЙ																			
		культуры-61 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ																			
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																			
23	4	8Е2С	1	28	Е	95	28	32	5	3	1	ЕСЛШ	0,5	30	12	10	1	2	1		
		подлесок: 10Е (20) 3,0 м, 1,0 тыс. шт./га																			
		подлесок: ЛШ Р ЧР СРЕДНИЙ																			
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																			
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																			



КОПИЯ ДИКА

Рождественское Участковое лесничество Дедовский ЛТУ

1 И 2 ПОЯС ЗОН САНИТ. ОХР. ВОДОИСТ

Квартал 50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
24	1,0	6Е4С+В	1	28	Е	95	28	32	5	3	1	ЕСЛШ	0,5	30	30	18	1						
подрост: 10Е (20) 3,0 м, 1,0 тыс.шт/га подлесок: ЛШ Р ЧР СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																							

25	2	лесные культуры	1	18	Е	46	18	22	3	2	1	ЕСЛШ	0,7	22	4	4	1						
9Е1В культуры-70 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, УЧ-ОК ОБРЕМЕНЕН ПРАВОМ АРЕНДЫ																							

26	5	7С2В1ОС+ОЛС	1	17	С	60	17	20	3	2	2	ССЛШ	0,5	14	7	5	1						
В ОС СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																							

27	4	лесные культуры	1	21	С	56	21	26	3	2	1	ССЛШ	0,7	23	9	8	1						
9С1В подлесок: ЛШ МЛ ЧР РЕДКИЙ культуры-60 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, В ВЫДЕЛЕ ЗАХОРОНЕНИЯ																							

28	7	8С2Е	1	27	С	85	27	32	5	3	1	ССЛШ	0,6	28	20	16	1						
Е подлесок: ЛШ Р ЧР СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, В ВЫДЕЛЕ ЗАХОРОНЕНИЯ селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																							

29	8	лесные культуры	1	20	Е	47	20	24	3	2	1	ЕСЛШ	0,7	22	18	18	1						
10Е подлесок: ЛШ Р ЧР РЕДКИЙ культуры-69 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, УЧ-ОК ОБРЕМЕНЕН ПРАВОМ АРЕНДЫ, В ВЫДЕЛЕ ЗАХОРОНЕНИЯ,																							

30	1,3	ДОРОГА АВТОМОБ. ИСК. ПОК																				
ОБШЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ, ширина 10,0 м, протяженность 1,3 км, УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ УЧ-ОК ОБРЕМЕНЕН ПРАВОМ АРЕНДЫ																						

31	3,1	7Е3С+В	1	29	Е	110	29	32	6	4	1	ЕСЛШ	0,6	38	118	83	1						
С СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																							



Рожественское участковое лесничество Дедовский ЛТУ

1 И 2 ПОЯС ЗОН САНИТ. ОХР. ВОДОИСТ

Квартал 50

Н	Пло-	Состав	Подрост	по	Я	Вы-	Эле-	Воз-	Вы-	Ди:	Гр:	Бо:	Тип	Полн:	Запас	сырораст.	Кл:	Запас	на	выделе,	дес.	МЗ	Хозяйственные:
де-	шадь	длесок	покров	поч:	со-	мент:	ра:	со-	ам:	с	па:	ни:	леса	ота:	леса,	дес.	МЗ	ас:	ас:	ас:	ас:	ас:	ас:
ла:	га	остли	выдела	Опмет:	ле-	са	ст:	та:	ет:	во:	во:	те:	ТЛУ	Сумм:	на:	общий:	в	т.	ч:	хо-	ре-	еди-	захламлени:
		ка	о	порослевом	У:	я-	са	пр:	т:	а:	во:	те:		а	пл:	по-	сто:	дин:	ны:	нич-	не:	нич-	захламлени:
		проех.	Наимен.	кат:	ру-	ру-	ру-	зр:	зр:	зр:	зр:	зр:		оша-	1:	на:	сос-	ва:	дер.	дер.	дер.	дер.	общий:
		ег.	незалес.	земель:	С:	са-	са-	р:	ас:	ас:	ас:	ас:		лей:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:
		Хар.	лесных	культур	оценк:	оценк:	оценк:	оценк:	оценк:	оценк:	оценк:	оценк:		сече:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:
		Кадастр.	оценк:	оценк:	оценк:	оценк:	оценк:	оценк:	оценк:	оценк:	оценк:	оценк:		ний:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:	та:
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
39	1,9	6С3Е1В	1	28	С	Е	95	28	32	5	3	1	ССЛШ	0,7	34	65	39	1					

подлесок: ЛЩ Р ЧР СРЕДНИЙ
СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, УЧ-ОК ОБРЕМЕНЕН ПРАВОМ АРЕНДЫ
селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

40, 2 лесные культуры

1	20	Е	47	20	24	3	2	1	ЕСЛШ	0,7	22	4	4	1

подлесок: ЛЩ Р ЧР РЕДКИЙ
культуры-69 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

41, 2, 3 6С2Е2В

1	28	С	95	28	32	5	3	1	ЕСЛШ	0,6	29	67	40	1

подрост: 10Е (20) 3,0 м, 2,0 тыс. шт/га

подлесок: ЛЩ Р ЧР СРЕДНИЙ

42, 6 лесные культуры

1	23	С	61	23	26	4	2	1	ССЛШ	0,6	22	13	10	1

подлесок: ЛЩ Р ЧР СРЕДНИЙ

культуры-55 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

43, 5 лесные культуры

1	27	С	78	27	32	4	2	1	ССЛШ	0,7	32	16	14	1

подлесок: ЛЩ Р ЧР СРЕДНИЙ

культуры-38 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

44, 1, 1 4С2Е4В

1	28	С	95	29	32	5	3	1	ССЛШ	0,6	29	32	13	1

подлесок: ЛЩ Р ЧР СРЕДНИЙ

45, 1, 9 лесные культуры

1	28	С	95	29	32	5	3	1	ССЛШ	0,6	29	32	13	1

подлесок: ЛЩ Р ЧР СРЕДНИЙ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ



Рожественское Участковое лесничество Ледовский ЛТУ

1 И 2 ПОЯС ЗОН САНИТ. ОХР. ВОДОИСТ

Квартал 50

N	Состав. Подрост, по: Я: Вы: Эле: Воз: Ди: Кл: Гр: Бо:	Тип	Полн: Запас сырораст.	Кл: Запас на выделе, дес. М3	Квартал																		
Вы:	длесок покров, поч: со-мент:	ас: ул:	ота: леса, дес. М3	ас:	50																		
де:	ва, рельеф, особенн: Р: та:	ра: со-там: с: па: ни:	леса	с:																			
ла:	ости выдела. Ответ:	ле-ст: та: ет: во: во: те:	Сумм: на: Обший: в т. ч.:	су-ре-еди-захламлел: Хозяйственные:																			
	ка о порослевом: У: я-са:	ст: та: ет: во: во: те:	а пл: на: сос-ва:	хо-нич-ные:																			
	происх. Наимен. кат: ру-ру-ас: р: ас: ас: т:	тлу: зр: зр: р: ас: ас: т:	оша-дей: та: та: та:	по: то: стоя: дин: дер.: обший: лик-мероприятия																			
	Хар. лесных культур: С: са-:	р: ас: ас: т:	секе: га: выдел: ляю-ос: ро-:	дер.: обший: лик-ест.: ро-: вида:																			
	Кадастров. оценка:	та: та: та:	ний:	шим: ти: го): воз:																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
6С1Е3В	1	24	С	64	24	26	4	2	1	ЕСЛШ	0,7	27	51	31	1								
	Е	Б	24	24	23	22				С2			5	1									
	Б	23	22										15	2									

подлесок: ЛЩ Р ЧР РЕДКИЙ

культуры-52 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, УЧ-ОК ОБРЕМЕНЕН ПРАВОМ АРЕНДЫ

46 4,6 6С3Е1Б

1 29 С 95 29 32 5 3 1 ССЛШ 0,7 36 166

Е 29 32 С2

Б 27 26

подлесок: ЛЩ Р ЧР СРЕДНИЙ

СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, УЧ-ОК ОБРЕМЕНЕН ПРАВОМ АРЕНДЫ

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

47 1 лесные культуры

1 19 Е 46 19 20 3 2 1 ЕСЛШ 0,7 23 2 2 1

Е 29 32 С2

Б 27 26

подлесок: ЛЩ МЛ РЕДКИЙ

культуры-70 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, УЧ-ОК ОБРЕМЕНЕН ПРАВОМ АРЕНДЫ

48 5 лесные культуры

1 19 Е 46 19 22 3 2 1 ЕСЛШ 0,6 20 10 10 1

Е 29 32 С2

Б 27 26

культуры-70 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

49 4 ПРОГАЛИНА

Е 1 ЕСЛШ С2

подлесок: ЛЩ Р ШП РЕДКИЙ

культуры-52 г., состояние ПОГИБШИЕ, ПРОЧИЕ ПРИЧИНЫ

УЧ-ОК ОБРЕМЕНЕН ПРАВОМ АРЕНДЫ

50 2,5 несомкнувшиеся культуры

10С С 2 1 ЕСЛШ 80

культуры-14 г., ВСТАШКА БОРОЗД, ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,0*0,8 м, 4000 шт/га, состояние ХОРОШИЕ

ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

51 2,8 НАСАЖДЕНИЕ ПОГИБШ.

Е 1 ЕСЛШ С2

повреждение ЭНТОМОВРЕДИТЕЛИ, ЕЛЬ, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, ТИПОГРАФ

УЧ-ОК ОБРЕМЕНЕН ПРАВОМ АРЕНДЫ

52 3 ПРОГАЛИНА

Е 1 ЕСЛШ

КОПИЯ ВЕРНА

ЕСТЕСТВ. ВОЗОВ
Отдел
защиты лесовЛ. КУЛЬТУРЫ
УЧЕТ. Ф.М. 07 Е

ЕСТЕСТВ. ВОЗОВ

ЕСТЕСТВ. ВОЗОВ
Отдел
защиты лесов

Рожественское участковое лесничество Деловский ЛТУ

1 И 2 ПОЯС ЗОН САНИТ. ОХР. ВОДОИСТ

Квартал 50

N	Состав, подрост, по-я: Вы-: Эле-: Воз: Ди: Кл: Гр: Бо:	Тип	Полн: Запас	сроста-: Кл: Запас на выделе, дес. МЗ	Квартал	50																	
вы-: шадь,	лесок покров, поч: со-: мент:	ас: уп:	ота: леса, дес. МЗ	ас:																			
де-: ла	ва, рельеф, особенн: Р: та:	ра: со-: ам: с: па: ни:	лес: а	ре-: еди-: захламлн.: Хозяйственные																			
ла	ости выдела. Отмет: : ле-: ст:	та: ет: во: во: те:	Сумм: на : общий: в т. ч.:	су-: хо-: ниц-: дер.: общий: лик-: мероприятия																			
ка о порослевом	: у: я-: са:	ст: та: ет: во: во: те:	а пл: : по: то: стоя: дин:	не: : мероприятия																			
происх. Наимен. кат:	: ру-: са:	т: р: ас: ас: т:	оща-: 1 : на : сос-: ва:	дер.: общий: лик-: мероприятия																			
ет. незалес. земель: С: са-:	: р: ас: ас: т:	р: ас: ас: т:	дей: : тав-: рн: (ста:	ест.: : вида:																			
Хар. лесных культур:	: та: та:	та: та:	сече: га : выдел: ляю-: ос: ро-:	ест.: : воз:																			
Кадастров. оценка :	: : : : : :	: : : : : :	ний: : щим: го: :	воз:																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

С2

УЧ-ОК ОБРЕМЕНЕН ПРАВОМ АРЕНДЫ

53 1,8 6Е4С 1 29 Е 110 29 32 6 4 1 ЕСЛШ 0,5 31 56 34 1
 С 29 36 22 1

подлесок: ЛЩ Р ЧР СРЕДНИЙ
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

54 ,5 лесные культуры 1 20 Е 47 20 24 3 2 1 ЕСЛШ 0,7 22 11 11 1
 10Е С2

подлесок: ЛЩ Р ЧР РЕДКИЙ
 культуры-69 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ,

55 ,5 лесные культуры 1 23 С 78 24 26 4 2 1 ССЛШ 0,7 26 13 8 1
 6С4Е Е С2 5 1

подлесок: ЛЩ МЛ Р РЕДКИЙ
 культуры-38 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

56 ,7 лесные культуры 1 27 С 78 27 28 4 2 1 ЕСЛШ 0,7 32 22 15 1
 7С3Б+Е Б С2 7 2

подлесок: ЛЩ Р ЧР СРЕДНИЙ
 культуры-38 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

57 ,2 лесные культуры 1 21 С 55 21 24 3 2 1 ЕСЛШ 0,7 23 5 3 1
 7С3Б В С2 2 2

подлесок: ЛЩ Р ЧР РЕДКИЙ
 культуры-61 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

58 ,3 8С2Е 1 27 С 85 27 32 5 3 1 ССЛШ 0,6 28 8 6 1
 Е С2 2 1

подлесок: ЛЩ Р ЧР СРЕДНИЙ
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ, УЧ-ОК ОБРЕМЕНЕН ПРАВОМ АРЕНДЫ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

59 ,7 ПРОГАЛИНА Е 1 ЕСЛШ

ЕСТЕСТВ. ВОЗОВ



КОПИЯ ВЕРНА

**Договор №50-0060-04-05-0510
аренды лесного участка**

г. Москва

«03» марта 2008г.

Управление лесного хозяйства по Московской области и г. Москва в лице Заместителя начальника Управления **Прокопченко Александра Викторовича**, действующего на основании Положения об Управлении лесного хозяйства по Московской области и г. Москва и Приказа Управления лесного хозяйства по Московской области и г. Москва от 24.01.2008г. № 7 «О порядке оформления договоров аренды лесных участков находящихся в собственности Российской Федерации», именуемый в дальнейшем Арендодателем, с одной стороны, и **Общество с ограниченной ответственностью «Концепции и технологии»** в лице Генерального директора **Рейера Михаила Александровича**, действующего на основании Устава, именуемый в дальнейшем Арендатором, с другой стороны, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

I. Предмет Договора

1. По настоящему Договору Арендодатель, действующий в соответствии со статьями 72 и 74 Лесного кодекса Российской Федерации, в порядке ст. 4 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации», на основании приказа Управления лесного хозяйства по Московской области и г. Москва № 84 от «03» марта 2008 г. обязуется предоставить, а Арендатор обязуется принять во временное пользование лесной участок, находящийся в государственной или муниципальной собственности, определенный в пункте 2 настоящего Договора (далее - лесной участок).

2. Лесной участок площадью 20.0 га, предоставляемый в аренду по настоящему Договору, имеет:

Местоположение: Московская область, Красногорский район
Москворецкое лесничество, Рождественское участковое лесничество, квартал № 50(Д), выдела 4, 5, 20, 28, 29, 31, 39-46, 49-51;
кадастровый номер 50:11:003 01 06:0287.

3. Схема расположения лесного участка и его характеристика приводятся в приложениях № 1 и 2 (границы лесного участка определены на кадастровой карте (плане) лесного участка, являющейся неотъемлемой частью настоящего Договора).

4. Арендатору передается лесной участок для использования в целях и объемах согласно приложению № 3.

II. Арендная плата

5. Арендная плата по настоящему Договору составляет 1690065 руб. в год.

6. Арендатор вносит арендную плату согласно приложению № 4 и представляет в течение 1 месяца Арендодателю документы, подтверждающие произведенную оплату. За несвоевременное внесение арендной платы с

Арендатора взимается сумма, определяемая следующим образом: берется 1/300 ставки рефинансирования Центрального банка РФ, умножается на сумму договора, делится на 100 и умножается на количество просроченных дней

7. Размер арендной платы подлежит изменению пропорционально изменению ставок платы за единицу объема лесных ресурсов или за единицу площади лесного участка, устанавливаемых в соответствии со статьей 73 Лесного кодекса Российской Федерации.

III. Права и обязанности сторон

8. Арендодатель имеет право:

а) получать от Арендатора сведения в установленном законодательством Российской Федерации порядке, справочные и другие материалы об использовании, охране и защите лесов, расположенных на лесном участке, и их воспроизводстве;

б) пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства и условиям настоящего Договора.

9. Арендодатель обязан:

а) обозначать в натуре и (или) указать в планово-картографических материалах границы лесного участка;

б) передать лесной участок Арендатору по акту приема-передачи лесного участка в аренду согласно приложению № 5;

в) выполнять другие обязанности, предусмотренные законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

10. Арендатор имеет право:

а) приступить после государственной регистрации настоящего Договора, подписания сторонами акта приема-передачи лесного участка в аренду, предусмотренного приложением № 5 к настоящему Договору, и представления Арендодателю в установленном порядке разработанного проекта освоения лесов с положительным заключением государственной экспертизы или муниципальной экспертизы к использованию лесного участка в соответствии с условиями настоящего Договора;

б) осуществлять на лесном участке в установленном порядке создание лесной инфраструктуры (лесные дороги, лесные склады и другие объекты), лесоперерабатывающей инфраструктуры, а также строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации;

в) получать информацию от Арендодателя о лесном участке;

г) с согласия Арендодателя сдавать лесной участок в субаренду, передавать свои права и обязанности по настоящему Договору другим лицам, отдавать право аренды в залог, вносить право аренды в качестве вклада в уставный капитал хозяйственных товариществ и обществ или паевого взноса в производственный кооператив;

д) пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства и условиям настоящего Договора.

11. Арендатор обязан:

- а) использовать лесной участок по назначению в соответствии с лесным законодательством, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и настоящим Договором;
- б) вносить арендную плату в размерах и сроки, которые установлены настоящим Договором;
- в) в установленном порядке разработать и представить Арендодателю проект освоения лесов с положительным заключением государственной экспертизы или муниципальной экспертизы;
- г) ежегодно в установленном порядке подавать лесную декларацию;
- д) представлять Арендодателю информацию, полученную при проведении лесоустроительных работ на лесном участке;
- е) в случае возникновения лесного пожара на лесном участке обеспечивать его тушение. Осуществлять противопожарное обустройство лесов на лесном участке, в том числе строительство, реконструкцию и содержание дорог противопожарного назначения, посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов, прокладку просек и противопожарных разрывов, обеспечивать создание систем и средств предупреждения и тушения лесных пожаров (пожарная техника, оборудование, снаряжение и другие), содержание этих систем и средств, а также формирование запасов горюче-смазочных материалов на период высокой пожарной опасности в объемах, определенных проектом освоения лесов;
- ж) осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия, лесовосстановление и уход за лесом на лесном участке на условиях, в объемах и сроки, которые указаны в проекте освоения лесов и приложении № 6;
- з) осуществлять на лесном участке рубку (расчистку) квартальных просек, замену квартальных столбов;
- и) приводить лесной участок в прежнее состояние в следующих случаях:
 - при уничтожении верхнего плодородного слоя почвы, уничтожении, повреждении или захламлении искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других дорожных и гидромелиоративных сооружений, просек, лесохозяйственных и лесоустроительных знаков, дорог;
 - при сносе возведенных временных построек, сооружений и других объектов;
- к) в случае прекращения действия настоящего Договора передать лесной участок Арендодателю по акту приема-передачи, форма которого аналогична форме, указанной в приложении № 5 к настоящему Договору, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства, с характеристиками лесного участка, установленными проектом освоения лесов на момент завершения пользования;
- л) выполнять другие обязанности, предусмотренные законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

IV. Ответственность сторон

12. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств, предусмотренных настоящим Договором, стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации и настоящим Договором.

13. За нарушение условий настоящего Договора Арендатор уплачивает Арендодателю неустойки в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

V. Порядок изменения и расторжения Договора

14. Все изменения к настоящему Договору оформляются в письменной форме и подписываются сторонами.

15. Внесение изменений в настоящий Договор, заключенный по результатам аукциона, по соглашению сторон допускается только в случаях изменения состояния лесных насаждений, вызванного стихийными бедствиями и чрезвычайными ситуациями (пожары, ветровалы, повреждение лесов вредными организмами).

16. По требованию одной из сторон настоящий Договор может быть изменен или расторгнут по решению суда в порядке, установленном гражданским законодательством, а также в случаях, указанных в разделе VI настоящего Договора.

VI. Основания прекращения действия Договора

17. Настоящий Договор прекращает действие в случаях, предусмотренных гражданским законодательством.

18. Расторжение настоящего Договора по решению суда по требованию одной из сторон осуществляется по основаниям, предусмотренным законодательством Российской Федерации, а также в случае нарушения другой стороной условий настоящего Договора.

VII. Срок действия Договора

19. Срок действия настоящего Договора устанавливается с момента государственной регистрации и действует до 31.12.2055 г.

VIII. Прочие условия

20. Настоящий договор заключен в порядке приведения в соответствие с Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ Договора аренды участка лесного фонда от 19 сентября 2006 г. №177 заключенного между Обществом с ограниченной ответственностью «Концепции и технологии» (Арендатор) и ФГУ «Истринский лесхоз» (Арендодатель).

21. Спорные вопросы, возникающие в ходе исполнения настоящего Договора, или вопросы, не оговоренные в настоящем Договоре, разрешаются путем переговоров. В случае если согласие путем переговоров не достигнуто, указанные вопросы разрешаются в судебном порядке.

22. Настоящий Договор подлежит обязательной государственной регистрации в течение 30 дней после его подписания и вступает в силу с даты государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом «О государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним».

23. Стороны не несут ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору, если это явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы.

Обстоятельства непреодолимой силы включают, в частности, такие случаи, как землетрясение, наводнение, пожар и аналогичные стихийные бедствия, а также чрезвычайные ситуации.

В случае наступления обстоятельств непреодолимой силы исполнение обязательств по настоящему Договору откладывается на срок действия этих обстоятельств, после чего стороны должны провести переговоры с целью оценки ситуации и в случае необходимости внести изменения в настоящий Договор, в том числе по вопросам размера арендной платы и срока платежа.

24. Передача лесного участка осуществляется по акту приема-передачи лесного участка в аренду, предусмотренному приложением № 5 к настоящему Договору.

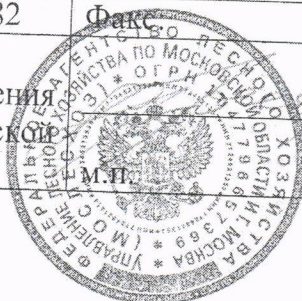
Указанный акт подписывается сторонами в течение 20 дней с даты заключения настоящего Договора.

25. Арендатор, надлежащим образом исполнивший настоящий Договор, по истечении его срока имеет преимущественное право на заключение такого договора на новый срок.

26. Настоящий Договор составлен в трех подлинных экземплярах, по одному для каждой из сторон. Приложения № 1 - 6 к настоящему Договору являются его неотъемлемыми частями.

Реквизиты и подписи сторон:

АРЕНДОДАТЕЛЬ:		Управление лесного хозяйства по Московской области и г. Москва	
ОГРН	1047796657369	Дата присвоения	02.09.2004г.
		ОГРН	
ИНН/КПП	7724521353/772401001		
Банковские реквизиты			
Р/С:	40503810900001009012	в Отделение 1 МГТУ Банка России г. Москва 705	
БИК	044583001		
Положение об Агентстве лесного хозяйства зарегистрировано МИФНС № 46 по г. Москве свидетельство серия 77 № 006727591			
Положение об Управлении лесного хозяйства зарегистрировано МИФНС № 46 по г. Москве за ГРН 2077760819387 свидетельство серия 77 № 008228974			
Местонахождение:	117105, г. Москва, Варшавское шоссе, д. 39А		
Телефон:	8(499)615-99-82	Факс	8(499)615-99-82
Заместитель начальника Управления лесного хозяйства по Московской области и г. Москва		А.В. Прокопченко	



АРЕНДАТОР:		ООО «Концепции и технологии»	
ОГРН	1047796903109	Дата присвоения ОГРН	25.11.2004 г.
ИНН/КПП	7722531532/772201001		
Банковские реквизиты			
Р/С:	40702810600000004869	В АКБ «Инвестторгбанк» (ЗАО) г. Москва	
БИК	044583267		
Устав зарегистрирован (орган, дата, № свидетельства) Межрайонная инспекция МНС №46 по г. Москве, 25.11.2004 г., серия 77 № 006746324			
Местонахождение: 111033, г. Москва, ул. Самокатная д. 2А, стр. 1.			
Телефон:	(495) 242-95-73	Факс:	нет
Генеральный директор ООО «Концепции и технологии»		  М.А. Рейер	

Управление Федеральной регистрационной
службы по Московской области

Номер регистрационного ордера 50

Произведена государственная регистрация ООО-ли арменго

Дата регистрации 2 декабря 2008

Номер регистрации 50-50-11050/2008-443

Регистратор Голубева И.В.



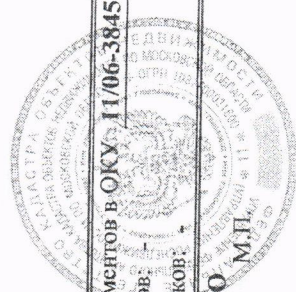
Отдел по Красногорскому району Управления Роснедвижимости по Московской области
 (наименование органа (организации), осуществляющего государственной кадастровый учет земельных участков)

В.1

КАДАСТРОВЫЙ ПЛАН ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного земельного кадастра)
 30 января 2008 г. № 11.1/08-512

1	Кадастровый номер 50:11:003 01 06:0287		2	Лист № 1	3	Всего листов 5
Общие сведения						
4	Предельные номера - 6					
5	Наименование участка Землепользование					
7	Местоположение Московская область, Красногорский район, квартал 50-Д (выделы 4, 5, 20, 28, 29, 31, 39-46, 49-51) Московского лесничества Рождественского участка лесничества					
8	Категория земель:					
8.1	Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населенных пунктов	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Земли особо охраняемых территорий и объектов	Земли лесного фонда	Земли водного фонда
8.2						Земли запаса
9	Разрешенное использование /назначение/: для осуществления рекреационной деятельности					
10	Фактическое использование /характер деятельности/: -					
11	Площадь:	20000 кв.м.	12	Нормативная цена:	13	Ставка земельного налога: -
15	Сведения о правах:		14		Базовая ставка арендной платы:	
16	Общие отметки: План изготовлен в 5 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу. Площадь земельного участка соответствует материалам межевания. Сведения для заполнения формы В.4 отсутствуют.					
17	Цель предоставления выписки: В соответствии с заявлением					
18	Дополнительные сведения для регистрации сделки, в результате которой образован земельный участок		18.1	Регистрационный номер документов в ОКУ: 11/06-3845		
			18.2	Номера образованных участков: -		
			18.3	Номера ликвидируемых участков: -		

Начальник отдела по Красногорскому р-ну Управления Роснедвижимости по МО _____
 Должность



(Handwritten signature)
 подпись

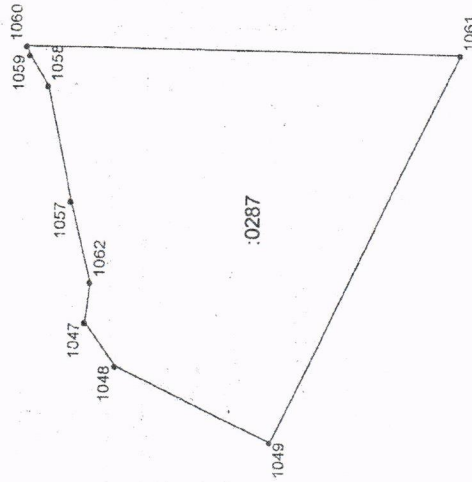
/А.Н. Аксенов/
 Фамилия И.О.

КАДАСТРОВЫЙ ПЛАН ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписки из государственного земельного кадастра)

1 Кадастровый номер 50:11:003 01 06:0287

2 Лист № 2

3 План (чертеж, схема) границ земельного участка



4 Масштаб 1:10000

Начальник отдела по Красногорскому р-ну Управления Роснедвижимости по МО

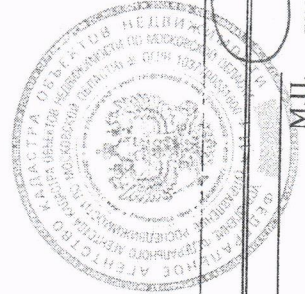
Должность

М.П.

/А.Н. АКСЕНОВ/

Фамилия И.О.

подпись, дата



КАДАСТРОВЫЙ ПЛАН ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного земельного кадастра)

Кадастровый номер 50:11:003 01 06:0287

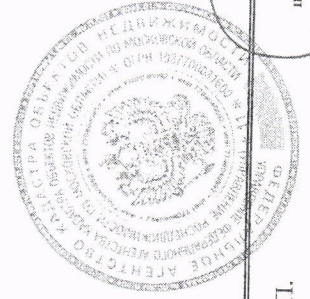
В.3

2 Лист 3

3 Сведения о частях земельного участка и обременениях

№ п/п	Учетный кадастровый номер части	Площадь и ед. изм.	Характеристика части
1	2	3	
1	001	-	Аренда земли В пользу: ООО "Концепции и технологии"

4



Начальник отдела по Красноярскому р-ну Управления Роснедвижимости по МО М.П.
Должность

/А.Н. Аксенов/
Фамилия И.О.

подпись

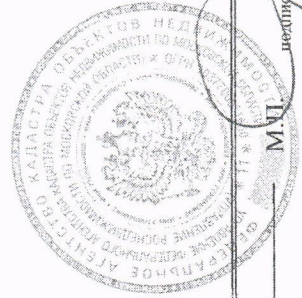
КАДАСТРОВЫЙ ПЛАН ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного земельного кадастра)

1 Кадастровый номер 50:11:003 01 06:0287

2 Лист 4

3 Описание границ земельного участка

№ п/п	№ точки	№ точки	Дирекционный угол	Длина отрезка границы	Описание	Номер смежного участка	Особые отметки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1047	1048	234° 29.7'	72.75	По координатам	Справа: 50:11:003 01 06:0286	Погрешность: 0.2
2	1048	1049	205° 23.2'	236.68	По координатам	Справа: 50:11:003 01 06:0286	Погрешность: 0.2
3	1057	1058	78° 15.3'	161.87	По координатам	-	Погрешность: 0.2
4	1058	1059	59° 33.1'	48.66	По координатам	-	Погрешность: 0.2
5	1059	1060	70° 2.6'	14.53	По координатам	-	Погрешность: 0.2
6	1060	1061	180° 20.4'	594.46	По координатам	Слева: 50:11:003 01 06:0327	Погрешность: 0.2
7	1049	1061	295° 23.2'	592.19	По координатам	-	Погрешность: 0.2
8	1047	1062	96° 18.3'	55.27	По координатам	-	Погрешность: 0.2
9	1057	1062	75° 34.2'	112.35	По координатам	-	Погрешность: 0.2



Начальник отдела по Красногорскому р-ну Управления Роснедвижимости по МО

Должность

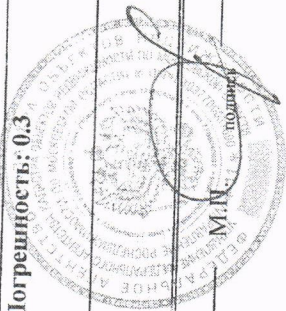
/А.Н. Аксенов/

Фамилия И.О.

М.П. Инициалы

3 Описание поворотных точек границ земельного участка

№ точки	Координаты		Описание	Особые отметки
	X	Y		
1047	3170859.86	6180275.37	4 Геодезический, Стержень металлический	5 Погрешность: 0.3
1048	3170800.64	6180233.12	Геодезический, Стержень металлический	Погрешность: 0.3
1049	3170699.17	6180019.3	Геодезический, Стержень металлический	Погрешность: 0.3
1057	3171023.61	6180297.3	Геодезический, Стержень металлический	Погрешность: 0.3
1058	3171182.09	6180330.25	Геодезический, Стержень металлический	Погрешность: 0.3
1059	3171224.04	6180354.91	Геодезический, Стержень металлический	Погрешность: 0.3
1060	3171237.7	6180359.87	Геодезический, Стержень металлический	Погрешность: 0.3
1061	3171234.18	6179765.42	Геодезический, Труба (металлическая, асбоцементная, бетонная)	Погрешность: 0.3
1062	3170914.8	6180269.3	Геодезический, Труба (металлическая, асбоцементная, бетонная)	Погрешность: 0.3



Начальник отдела по Красногорскому р-ну Управления Роснедвижимости по МО

Должность

/А.Н. Аксенов/
Фамилия И.О.

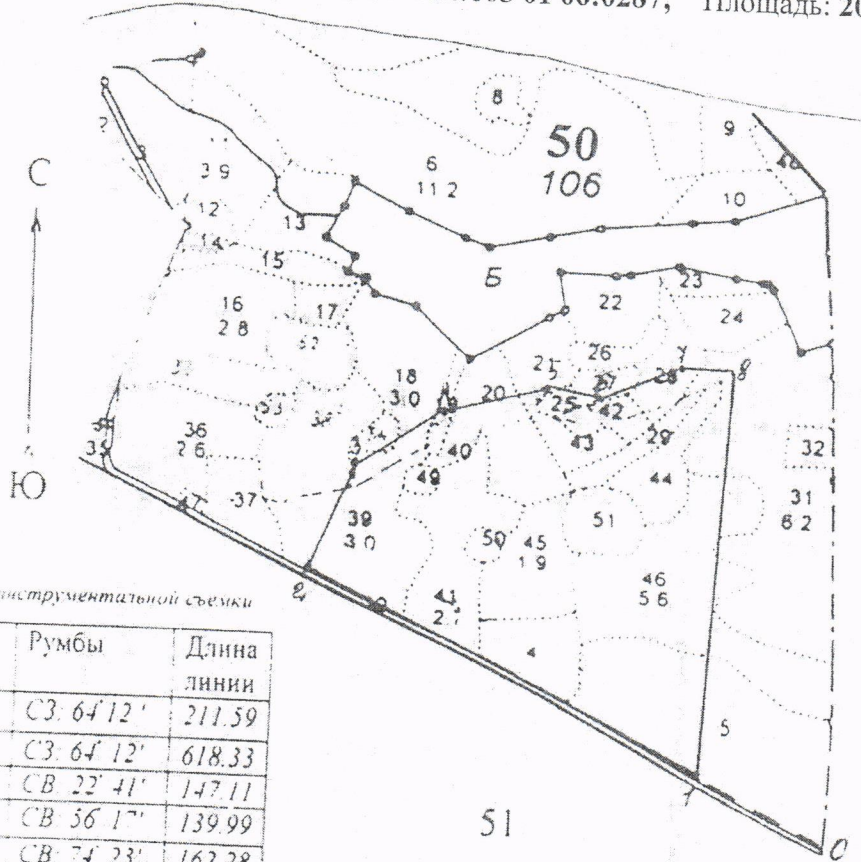
СХЕМА
расположения и границы лесного участка

Субъект Российской Федерации: Московская область
Лесничество (лесопарк): Москворецкое лесничество, Рождественское участковое лесничество, квартал № 50(Д), выдел 4, 5, 20, 28, 29, 31, 39-46, 49-51

Масштаб: 1: 10 000

Кадастровый номер участка: 50:11:003 01 06:0287; Площадь: 20,0 га

44



Красногорский
лесопарк

Данные инструментальной съемки

№ точки	Румбы	Длина линии
0-1	СЗ: 64° 12'	211.59
1-2	СЗ: 64° 12'	618.33
2-3	СВ: 22° 41'	147.11
3-4	СВ: 56° 17'	139.99
4-5	СВ: 74° 23'	162.28
5-6	ЮВ: 77° 05'	62.84
6-7	СВ: 64° 32'	122.98
7-8	СВ: 87° 58'	69.58
8-1	ЮЗ: 02° 30'	582.47

Привязка: т. 0-кв. ст. 50/51

Условные обозначения:

— участок ГЛФ выставляемый на лесной конкурс

Условные обозначения: - Границы лесного участка

Примечание. Для вычерчивания схемы расположения участков используются следующие фрагменты картографических материалов лесоустройства: планшеты М 1:10000; планы лесонасаждений М 1:25000; карты-схемы лесничества (лесопарка) М 1:100000.

АРЕНДОДАТЕЛЬ:

Заместитель начальника Управления:

А. В. Прокопченко



АРЕНДАТОР:

ООО «Компьютерные технологии»

Генеральный директор

М.А. Рейер



ХАРАКТЕРИСТИКА лесного участка и его насаждений

Характеристика лесного участка

Общая площадь - всего	площадь, (га)									
	В том числе лесные земли					нелесные земли				
	покрытые лесной растительностью всего	в том числе покрытые лесными культурами	лесные питомники, плантации	непокрытые лесной растительностью	итого	дороги	просеки	болота	другие	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20,0	18,6	4,2	-	-	18,6	-	-	-	1,4	1,4

Характеристика насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Номер квартала	Преобладающая порода	Площадь (га)/запас древесины (тыс. куб. м)	В том числе по группам возраста древостоя (га/тыс. куб. м)			
				молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
				1	2	3	4
Защитное	50(Д)	Ель	4,4/1,315	1,3/0,205	-	3,1/1,11	-
		Сосна	14,2/3,94	-	14,2/3,94	-	-
		Итого по лесному участку	18,6/5,255	1,3/0,205	14,2/3,94	3,1/1,11	-

Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Преобладающая порода	Состав насаждений	Возраст насаждений	Бонитет насаждений	Полнота древостоев	Средний запас древесины (куб. м/га)		
						средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитное	Ель	7Е3С	74	1	0,62	-	358	-
	Сосна	7С2Е1Б	71	1	0,67	277	-	-

АРЕНДОДАТЕЛЬ:

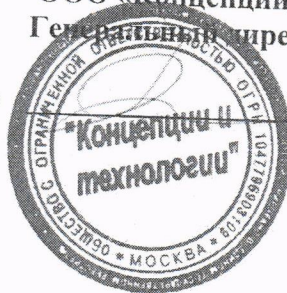
Заместитель
начальника Управления:



В. Прокопченко

АРЕНДАТОР:

ООО «Концепции и технологии»
Генеральный директор



М.А. Рейер

Цели и объемы использования лесов
на арендуемом лесном участке

Целевое назначение лесов	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Площадь	Единица измерения	Среднегодовые объемы использования лесов
1	2	3	4	5
Защитное	Заготовка древесины (ликвидной) - всего			
	-	-	м ³	-
	В том числе сплошные рубки			
	-	-	м ³	-
	Выборочные рубки, включая уход за лесами			
	-	-	м ³	-
	Заготовка живицы			
	-	-	т	-
	Заготовка недревесных лесных ресурсов			
	-	-	т	-
	Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			
	-	-	кг	-
	Ведение охотничьего хозяйства и осуществление охоты			
	-	-	га	-
	Осуществление научно-исследовательской и образовательной деятельности			
	-	-	га	-
	Осуществление рекреационной деятельности			
	Лесные земли			
	Хвойное	18,6	га	18,6
	Мягколиственное	-	га	-
Нелесные земли				
Прочие земли	1,4	га	1,4	
Итого по лесному участку	20,0	га	20,0	

Продолжение

Целевое назначение лесов	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Площадь	Единица измерения	Среднегодовые объемы использования лесов
1	2	3	4	5
Защитное	Создание лесных плантаций и их эксплуатация			
	-	-	га	-
	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений			
	-	-	га	-
	Выполнение работ по геологическому изучению недр и разработка месторождений полезных ископаемых			
	-	-	га	-
	Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и других линейных объектов			
	-	-	га	-
Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов				
-	-	га	-	
Переработка древесины и иных лесных ресурсов				
-	-	га	-	

АРЕНДОДАТЕЛЬ:

Заместитель
начальника Управления:

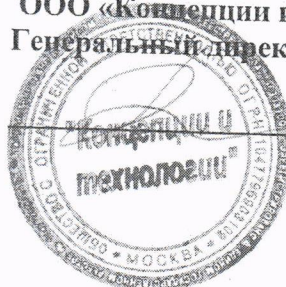
 А.В. Прокопченко



АРЕНДАТОР:

ООО «Концепции и технологии»
Генеральный директор

 М.А. Рейер



СРОКИ
внесения арендной платы
(рублей)

Календарный план	Арендная плата, установленная по договору аренды лесного участка, - всего	В том числе		
		в местный бюджет	в бюджет субъекта Российской Федерации	в федеральный бюджет
1	2	3	4	5
I квартал срок до 1 марта	1690065			1690065
II квартал				
III квартал				
IV квартал				
Итого(за год)	1690065			1690065

АРЕНДОДАТЕЛЬ:

Заместитель
Генерального Управления



А.В. Прокопченко

АРЕНДАТОР:

ООО «Концепции и технологии»
Генеральный директор



М.А. Рейер

АКТ
приема-передачи лесного участка в аренду

№ 60

«03» марта 2008г.

Арендодатель в лице Заместителя начальника Управления лесного хозяйства по Московской области и г. Москва Прокопченко Александра Викторовича и Арендатор в лице Генерального директора ООО «Концепции и технологии» Рейера Михаила Александровича составили настоящий акт о том, что на основании договора аренды лесного участка первый передал, а второй принял для осуществления рекреационной деятельности, лесной участок 50:11:003 01 06:0287 (кадастровый номер)

Москворецкого лесничества, Рождественского участкового лесничества в квартале № 50(Д), выдел 4, 5, 20, 28, 29, 31, 39-46, 49-51, площадью 20,0 га

Характеристика лесного участка

Общая площадь	Лесные земли - всего	площадь, (га)
		В том числе покрытые лесной растительностью
1	2	3
20,0	18,6	18,6

Характеристика насаждений лесного участка

площадь, га;
запас, м³

Целевое назначение лесов	Номер квартала	Преобладающая порода	Площадь (га)/запас древесины (тыс. куб. м)	В том числе по группам возраста древостоя (га/тыс. куб. м)			
				молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
Защитное	50(Д)	Ель	4,4/1,315	1,3/0,205	-	3,1/1,11	-
		Сосна	14,2/3,94	-	14,2/3,94	-	
		Итого по лесному участку	18,6/5,255	1,3/0,205	14,2/3,94	3,1/1,11	-

Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Преобладающая порода	Состав насаждений	Возраст насаждений	Бонитет насаждений	Полнота древостоев	Средний запас древесины (куб. м/га)		
						средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитное	Ель	7ЕЗС	74	1	0,62	-	358	-
	Сосна	7С2Е1Б	71	1	0,67	277	-	-

Настоящий акт является обязательным приложением к договору аренды лесного участка № 50-0060-04-05-0510 от 03 марта 2008 г.



А.В. Прокопченко

АРЕНДАТОР:

ООО «Концепции и технологии»
Генеральный директор



М.А. Рейер

Объемы и сроки исполнения работ по охране, защите, воспроизводству лесов и лесоразведению на арендуемом лесном участке

Целевое назначение лесов	Виды мероприятий	Единица измерения	Среднегодовой объем	Срок исполнения
Обеспечение пожарной безопасности в лесах				
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Обеспечение санитарной безопасности в лесах				
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Лесовосстановительные мероприятия				
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Уход за лесами				
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Лесоразведение				
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

Арендатор обязуется осуществлять работы по охране, защите, воспроизводству лесов и лесоразведению на арендуемом участке в объемах, в сроки и в порядке, предусмотренных проектом освоения лесного участка прошедшим государственную экспертизу.

АРЕНДОДАТЕЛЬ:

Заместитель
начальника Управления

А.В. Прокопченко

АРЕНДАТОР:

ООО «Концепции и технологии»
Генеральный директор

М.А. Рейер

Всего прошито и пронумеровано

20 (два/цать) листов

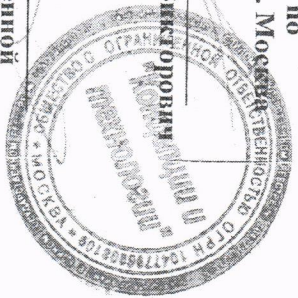
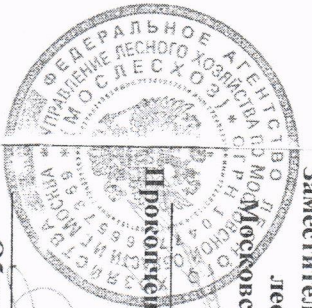
Заместитель начальника Управления
лесного хозяйства по

Московской области и г. Москва

Проконченко Александр Викторович

Арендатор

Общество с ограниченной
ответственностью «Концепции и
технологии»



Председателю Комитета лесного хозяйства

Московской области

Советникову И.С.

Уважаемый Иван Васильевич!

В соответствии Федеральным законом от 30 декабря 2015г. №455-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс РФ в части совершенствования регулирования защиты лесов от вредных организмов», п.3 Приказа Минприроды Российской Федерации от 16.09.2016г. № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования» направляем Вам для утверждения и согласования акт лесопатологического обследования на участке 20,0 га, арендованного ООО «Концепции и Технологии» у Управления лесного хозяйства по Московской области по договору № 50-0060-04-05-0510 от 3 марта 2008 г.

Адрес участка: Московская область, Истринское лесничество, Рождественское участковое лесничество, кв. 50-Д, выдела 4,5,20,28,29,31,39-46,49-51

кадастровый номер 50:11:003 01 06:0287

Приложение:

1. Акт ЛПО
2. Копия договора аренды № 50-0060-04-05-0510

Исполнитель работ по проведению ЛПО



Терехин В.Е.

догов-1541
08.02.18