

УТВЕРЖДАЮ:
Министр лесного хозяйства
Калужской области
Макаркин В.В.
"21" 08 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 25
лесных насаждений ГКУ КО "Ульяновское лесничество"
Калужская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ульяновское		10	35	1,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. <*>

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

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Заселение типографом(код 343), трутовик ложный осиновый (код 358), бактериальная водянка березы(код 391),смоляной рак(код 371),ветровал(код 821),корневые гнили(код 465),трутовик серно-желтый(код 359). Данные причины определены по следующим признакам: местное поселение стволовых вредителей(отработано)(код 610),отработано <3/4 окружности ствола под кроной(код 613), отработано >3/4 окружности ствола(код 614),обрыв корней(ывал)прошлых лет(код 206),наличие плодовых тел на стволе(код 801), наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований(1/2-2/3 окружности ствола) (код 807), наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований(>2/3 окружности ствола) (код 808), сокотечение (код 821),наличие дупел табачных сучков(код 831), наличие гнили(код 832),наличие синевы древесины(код 833),грибница, ризоморфы и мицелиальные плёнки под корой(код 853).

аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,28.

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Ульяновское		10	35	3,7	САНС	1,5	Е,С,ОС,Б, Д	450	31.12.2017

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

Меры по обеспечению возобновления:

Создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Сжигание порубочных остатков в не пожароопасное время

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012 год;

основная причина повреждения древесины 343, 358, 391, 371.

Дата проведения обследований 06 июня 2017 года.

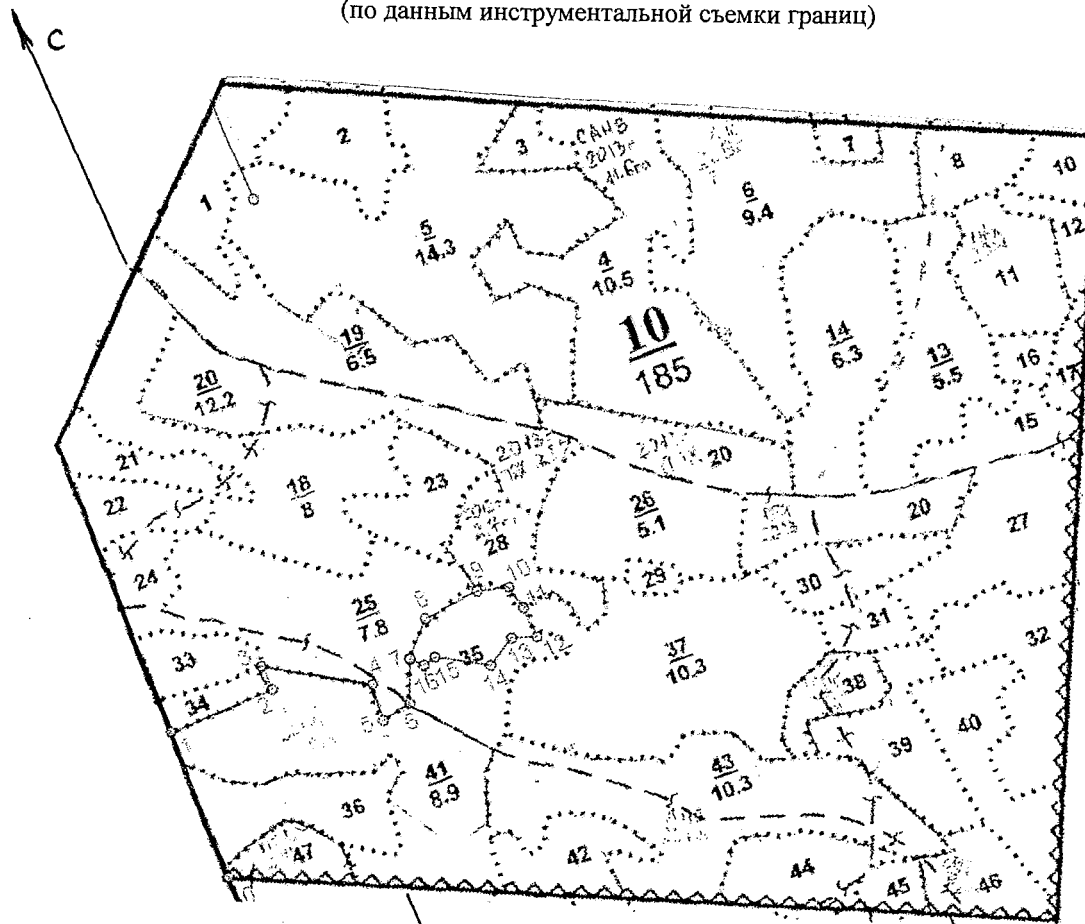
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Артамонов Георгий Иванович Подпись _____



Приложение
к акту несоответствия данных
государственного лесного реестра
натурному обследованию
от _____ N _____

Чертеж лесного участка в ГКУ КО «Ульяновское лесничество» Ульяновском участковом
лесничестве кв. 10 выд. 35 площ. 1,5 га
(по данным инструментальной съемки границ)



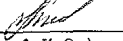
Данные инструментальной
съемки границ участка

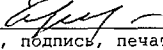
Масштаб: 1:10000
Площадь участка - 1,5 га

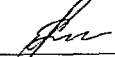
NN точек	Румбы	Длина линий, м	NN точек	Румбы	Длина линий, м	NN точек	Румбы	Длина линий, м	NN точек	Румбы	Длина линий, м
0-1	Кв.пр.СВ:3°00'	245	5-6	СВ:81°30'	50	10-11	ЮВ:10°30'	39	15-16	ЮЗ:78°00'	22
1-2	ЮВ:89°00'	175	6-7	СВ:25°30'	70	11-12	ЮВ:00°30'	51	16-7	СЗ:40°30'	25
2-3	СЗ:01°00'	40	7-8	СВ:45°30'	71	12-13	СЗ:70°00'	40			
3-4	ЮВ:56°30'	178	8-9	СВ:86°00'	94	13-14	ЮЗ:62°30'	55			
4-5	ЮЗ:08°30'	60	9-10	ЮВ:72°00'	51	14-15	СЗ:57°30'	90			

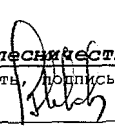
Подписи:

Лица, проводившие обследование

Зам. директора ГКУ КО "Ульяновское лесничество"  Лавров В. Л.
(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

Инженер по охране и защите леса  Червяков В. И.
ГКУ КО "Ульяновское лесничество" (должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

Лесничий Ульяновского участкового лесничества  Моськин Е. Д.
(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

Генеральный директор ООО "Вычегда"  Морозов В. В.
(должность, подпись, печать, Ф.И.О.)

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям

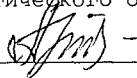
Источники данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место произрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	2012	10	35	3,7	3	Зеленые зоны	1	1,5	6 1 2 1 + +	С Е Б ОС Д ЛИП	65	23	24	СЛ	Сз	0,7	1	300	1	1,5	
Ф	2017	10	35	1,5	3	Зеленые зоны	1	1,5	5 2 2 1 +	Е С ОС Б Д	65	25	28	СЛ	Сз	0,7	1	300	1	1,5	

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Артамонов Георгий Иванович Подпись  - _____

СОГЛАСОВАНО:И.о.директора ГКУ КО
"Ульяновское лесничество"

Савкин, Е.С.

(подпись)

М.П.

УТВЕРЖДАЮ:Министр лесного хозяйства
Калужской области

Макаркин В.В.

(подпись)

М.П.

Акт N _____
несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованиюс. Ульяново

(населенный пункт)

(дата)

Комиссия в составе заместителя директора ГКУ КО "Ульяновское лесничество" Лаврова В.Л., инженера по охране и защите леса ГКУ КО "Ульяновское лесничество" Червякова В.И., лесничего Ульяновского участкового лесничества Моськина Е.Д., арендатора лесного участка ООО "Вычегда" в лице генерального директора Морозова В.В.

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провела натурное обследование лесного участка, в целях:
отвода участка под сплошную санитарную рубку на основании лесопатологического обследования

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах **ГКУ КО "Ульяновское лесничество" Ульяновского участкового лесничества** в квартале N 10 выделе 35Субъект Российской Федерации **Калужская область**Муниципальный район **Ульяновский**1. Подразделение лесов по целевому назначению **Защитные леса**2. Категория защитных лесов **зелёная зона**3. Общая площадь участка **1,5** га,

в том числе:

лесных земель **1,5** гаиз них: покрытых лесной растительностью **1,5** гане покрытых лесом **-** гав том числе несомкнувшихся лесных культур **-** ганелесных земель **-** гаиз них: пашни **-** гасенокосов **-** гапастбищ **-** гавод **-** гапрочих земель **-** га.

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнога	Общий запас древесины, куб. м
Ульяновское участковое лесничество	10	35	1,5	6С1Е2Б1Ос+д+лп Подрост 10Е	<u>4</u> 65 лет 30 лет	1	0,7 3,0т. шт./га	450
Итого			1,5					450

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

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

Субъект Российской Федерации Калужская область Лесничество (лесопарк) ГКУ КО "Ульяновское лесничество.
Участковое лесничество Ульяновское Урочище (лесная дача) _____.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение леса	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения, %	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждение	Подлит рубки, %	Назначенные мероприятия	
							сос	пород	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плнота	бонитет	запас, куб. м/га	напроб, шт.		безпризнаков ослабления	ослабленные	сильноослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					аварийные деревья	вид
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
10	35	3,7	3	Зеленые зоны	1	1,5	всего	65	25	28	СЛ/Сз	0,7	1	300	591	19,6	7,9	16,8	5,7	6,8	36,9							60,3	343 371 358 391 821 465	60,3	ССР	1,5	
							5*	Е*							264	10,2	4,2	7,6		5,7	63,2							613 614 206	5,7 63,2 9,1	343	78,0		
							2	С							90	52,2	15,6	6,7	3,3	4,4	6,7				11,1			807 833 853 206	3,3 4,4 6,7 11,1	371 465	25,5		

ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ
о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями
и другими неблагоприятными факторами

1. Место выявления повреждений ГКУ КО Ульяновское лесничество
Ульяновское участковое лесничество кв. 10 выдел 35

(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)

2. Что обнаружено

Заселение хвойных пород деревьев короедом типографом. Имеется старый и
свежий сухостой

(ветровал, бурелом, горельник, объедание, свежий сухостой, пожелтение хвои или листвы,
наличие большого количества личинок на деревьях, другое и т.п.)

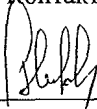
3. Повреждена древесная порода Ель

4. Примерная площадь повреждения 1,5 га

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.)

Генеральный директор ООО "Вычегда" Морозов В. В.

6. Контактный телефон (адрес) 8-920-090-37-62

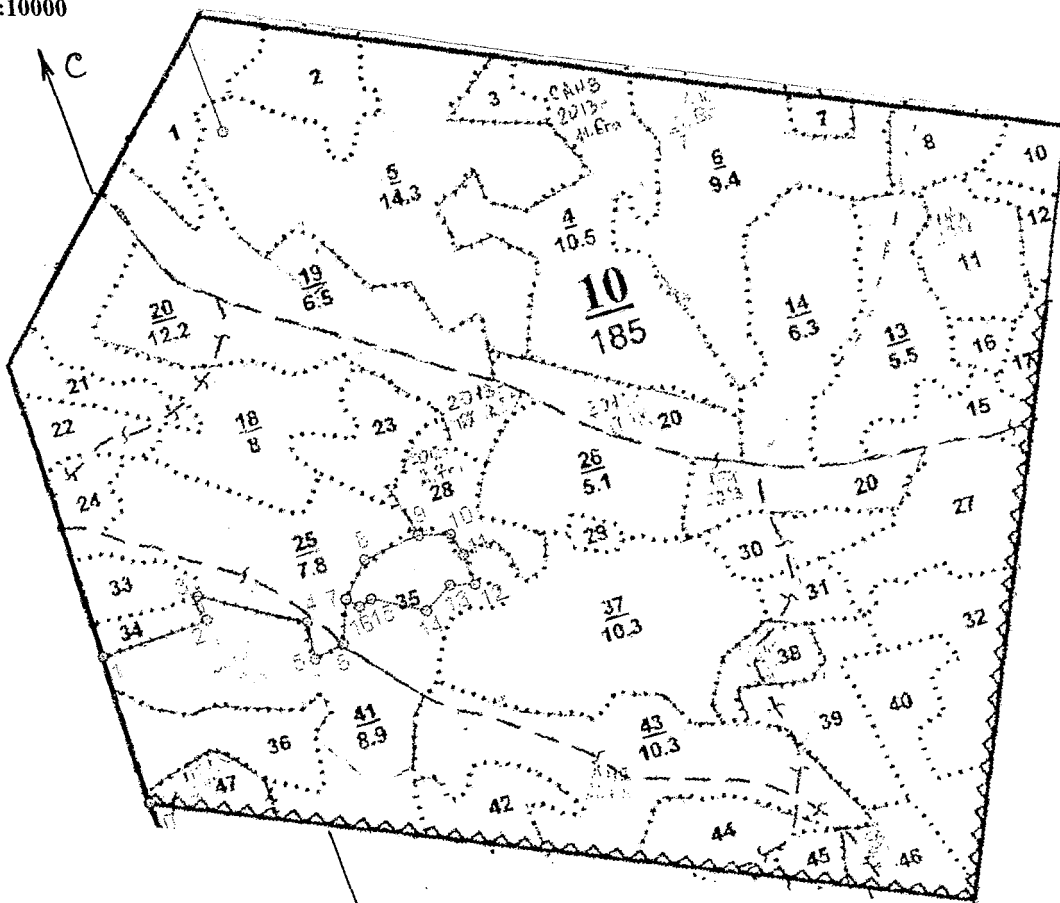
 Подпись

04.05.2017г. Дата

Абрис участка

намечаемого под ССР в ГКУ КО «Ульяновское лесничество» Ульяновском участковом лесничестве
кв. 10 выд. 35 пл. 1,5 га

М 1:10000

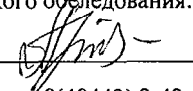


№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0 - 1		Кв.пр.СВ:03°00'	245	9 - 10		ЮВ: 72°00'	51
1 - 2		ЮВ: 89°00'	175	10 - 11		ЮВ: 10°30'	39
2 - 3		СЗ: 01°00'	40	11 - 12		ЮВ: 00°30'	51
3 - 4		ЮВ: 56°30'	178	12 - 13		СЗ: 70°00'	40
4 - 5		ЮЗ: 08°30'	60	13 - 14		ЮЗ: 62°30'	55
5 - 6		СВ:81°30'	50	14 - 15		СЗ:57°30'	90
6 - 7		СВ: 25°30'	70	15 - 16		ЮЗ: 78°00'	22
7 - 8		СВ:45°30'	71	16 - 7		СЗ: 40°30'	25
8 - 9		СВ: 86°00'	94				

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Артамонов Георгий Иванович Подпись 

Дата составления документа 06.06.2017г. Телефон 8(48443) 2-42-18

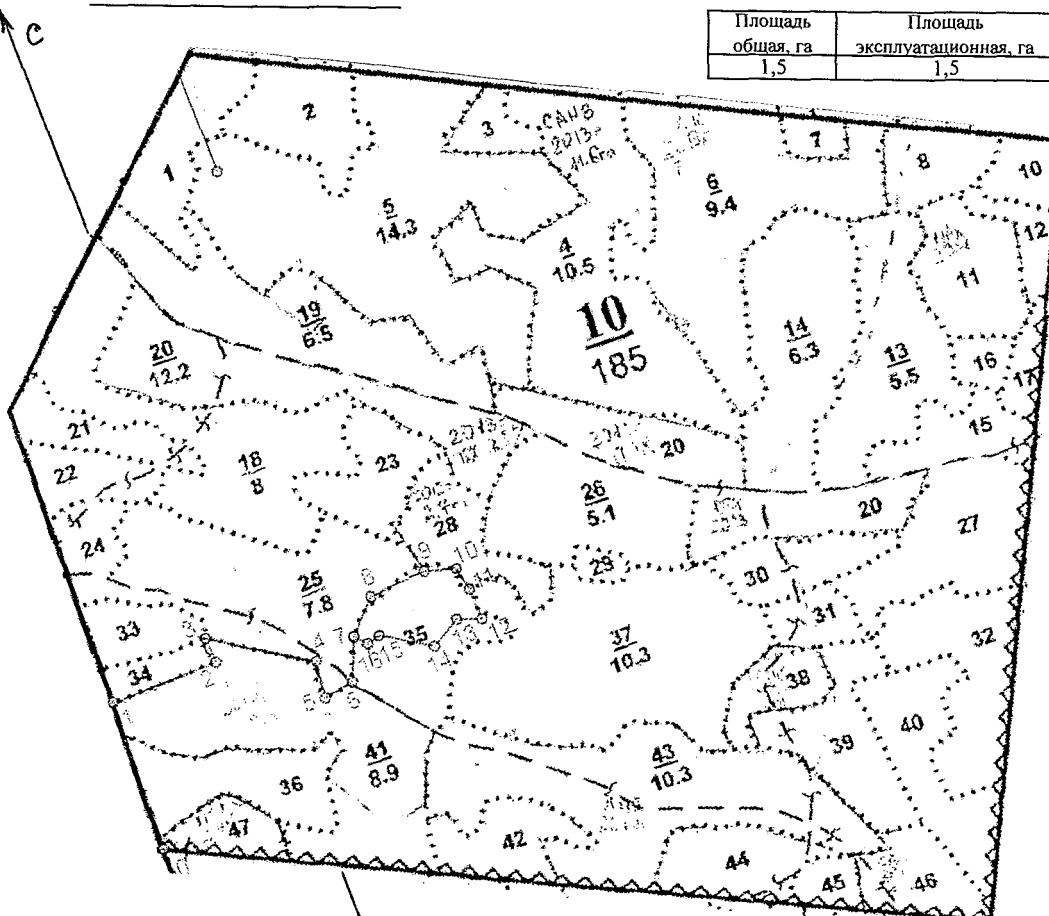
Схема(ы) размещения лесосеки, объекта лесной инфраструктуры,
лесоперерабатывающей инфраструктуры и объекта, не связанного с созданием
лесной инфраструктуры
в 2017 году

Калужская область, Ульяновский район

(наименование субъекта Российской Федерации, наименование муниципального района)

Лесничество (лесопарк) ГКУ КО "Ульяновское лесничество"
 Участковое лесничество Ульяновское
 Урочище (при наличии) _____
 Номер(а) лесного квартала 10
 Номер(а) лесотаксационного выдела 35
 Масштаб 1:10000

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га
1,5	1,5



Экспликация объекта			Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	Номера точек	Углы, румбы (азимуты) линий	Длина линий, м
Номера точек	Углы, румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м					
			4	1,5	7 - 8	СВ : 45°30'	71
					8 - 9	СВ : 86°00'	94
					9 - 10	ЮВ : 72°00'	51
					10 - 11	ЮВ : 10°30'	39
					11 - 12	ЮВ : 00°30'	51
					12 - 13	СЗ : 70°00'	40
					13 - 14	ЮЗ : 62°30'	55
					14 - 15	СЗ : 57°30'	90
					15 - 16	ЮЗ : 78°00'	22
					16 - 7	СЗ : 40°30'	25
Лесосека							

Достоверность и полноту сведений, указанных на данной странице, подтверждаю

Лицо, подавшее лесную декларацию
(Руководитель юридического лица, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Ген. директор ООО "Вычегда" Морозов В.В.

Подпись (расшифровка подписи)

Дата _____

ГКУ КО Ульяновское лесничество Ульяновское участковое лесничество

квартал 10

Категория зашитности: зеленые зоны

№	Пло- щадь, гга	Состав	Я:Ол- рем- ле- са:	В: П, о: з: р:	Д: м: : а:	К: : : а:	Г: : : а:	В: : : а:	Тип леса	Н со ил на	Зап. сыр. дес. мЗ	К: : : а:	Зап. на выд. д. мЗ	Хозяйственные распоряжения, целевая порода
		10E КРЛ+ЛЩ	подрост подлесок	30	3				СЛ СЗ		3,0 т.шт./га средний			8
35	3,7	6С1Е2В1ОС+Д	ЛП01 23	С Е В ОС Л ЛП	65	23	24	4 2 1	СЛ СЗ		,7 30	111	67 1 2	2
		10E КРЛ+P	подрост подлесок	30	3				СЛ СЗ		3,0 т.шт./га средний			
			болезнями леса поврежд. порода- С раком-серянкой степень: слабая ; , состав неоднородный, полнота неравномерная, насаждение разновозрастное											
36	3,1	2В2ОС2Д1Е1С2ЛН	1 23	В ОС В Е С ЛН	55	23	20	6 2 1	СЛ СЗ		,7 20	62	12 12 12 6 6 14	
		10E КРЛ+P	подрост подлесок	30	3				СЛ СЗ		2,0 т.шт./га средний			
			, состав неоднородный, полнота неравномерная, насаждение разновозрастное											
37	16,3	4В1ОС2В1П1Д1В1С	1 24	В ОС ЛП Д Е С	55	24	24	6 2 1	СЛ СЗ		,7 21	216	87 32 43 22 22 20	
		ЛЩ+КРЛ	подлесок								средний			
38	1,4	6ОС2В2В+С	ЛЛН	1 25	ОС Е В С ЛН	65	25	36	7 4 1	СЛ СЗ	,4 16	22	13 4 3 4 2 2 5 2 2	Сплош. сапубка САНС-14г-1.4га Сод. ест. возоб. Е
		10E КРЛ	подрост подлесок	30	3				СЛ СЗ		1,0 т.шт./га средний			
			, состав неоднородный, полнота неравномерная, насаждение разновозрастное болезнями леса поврежд. порода- ОС пожнем трубовиком степень: сильная ;											
39	3,5	Культ. лесные 4В2ОС3В2ЛН	1 17	Е С В ЛН	45	17	16	3 2 1	СЛ СЗ		,8 22	77	31 2 15 2 15 2 16 2	
		КРЛ+P	подлесок								средний			
			, состав неоднородный, полнота неравномерная											

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОВНАЯ ПЛОЩАДЬ N _____

Субъект Российской Федерации Калужская область, ГКУ КО "Ульяновское лесничество".
Лесничество (лесопарк) Ульяновское участковое лесничество. Квартал 10. Выдел 35.
Площадь 3,7 га,
Номер очага вредных организмов 1. Размер пробной площади 1,5 га.
Таксационная характеристика:
тип леса СЛ/Сз; состав 5Е2С2ОС1Б+Д; возраст 65 лет; бонитет 1;
полнота 0,7; запас на га 300; возобновление Е- подрост неблагонадежный.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
2012 год повреждение ели короедом-типографом, повреждение осины ложным трутовиком, повреждена сосна смоляным раком, бактериальная водянка березы, дуб поврежден трутовиком серно-желтым и корневыми гнилями, ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Степень повреждения насаждения сильная, намечается сплошная санитарная рубка на площади 1,5 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Артамонов Георгий Иванович Подпись _____

Дата составления документа 06.06.2017 Телефон 8(48443)2-42-18

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

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 подле жат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	Н	З	О	НЗ	З	О			
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12			3							5								8	62,5
16	5	3	9			8				21			2					48	64,6
20	7	4	2			2				31			7					53	75,5
24	4	2	1			2				19			4					32	78,1
28	4		2							13			4					23	73,9
32	2	1	3							17			6					29	79,3
36	1									18			1					20	95,0
40	1									22								23	95,7
44	1	1				2				9								13	84,6
48						1				8								9	100
52	1									2								3	66,7
56										1								1	100
60	1									1								2	50,0
Итого, %	10,2	4,2	7,6			5,7				63,2			9,1					264	78,0

Порода: Сосна

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 подле жат 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
12										2							2	100
16	4	1	1	2		3							2				13	53,8
20	5	2	1							1			1				10	20,0
24	6		2							1			2				11	27,3
28	3	2											3				8	37,5
32	7	3	1			1				1			2				15	26,7
36	6	1															7	0,0
40	4	2								1							7	14,3
44	5	2	1														8	0,0
48	2																2	0,0
52	2	1															3	0,0
56	2																2	0,0
60																		
64	1																1	0,0
68				1													1	100
Итого, %	52,2	15,6	6,7	3,3		4,4				6,7			11,1				90	25,5

Порода: Береза

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 подле жат 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
12			5							2							7	28,6
16		2	7	3		3				6							21	57,1
20	1	1	11	6		6				2							27	51,9
24	3	4	5	5						1							18	33,3
28	5	3	2	1		2				1							14	28,6
32	4	2	1	3		1											11	36,4
36	3	1	1	2													7	28,6
40	2					1											3	33,3
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
64																		
Итого, %	16,7	12,0	29,6	18,5		12,1				11,1							108	41,7

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Порода: Осина

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 подле жат 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	
12																			
16			1							3								4	75,0
20		1	4	1						5								11	90,9
24	3	1	5	2		3				9			2					25	84,0
28	5	2	7	2		1				3								20	65,0
32	2		3	1						1			1					8	75,0
36	1		2			2												5	80,0
40	3		2			1				1								7	57,1
44			1															1	100
48			1			1												2	100
52			1															1	100
56																			
60																			
64																			
Итого, %	16,7	4,8	32,1	7,1		9,5				26,2			3,6					84	78,5

Порода: Дуб

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 подле жат 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	
12			4							2								6	33,3
16	2	3	4	3						3								15	40,0
20	2	1	3							2								8	25,0
24	2	1	2	1						1								7	28,6
28	3		1							1								5	20,0
32	1									1								2	50,0
36				1														1	100
40																			
44										1								1	100
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
Итого, %	22,2	11,1	31,1	11,1						24,5								45	35,6

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Ульяновское участковое лесничество	10	35	1,5	5Е2С2Ос1Б+Д Подрост редкий неблагонадежный 10Е	<u>4</u> 65 лет	1	0,7 Менее 0,5т.шт./га	450
Итого			1,5					450

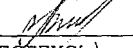
6. Участок _____ имеет особо защитное значение, выражающееся в _____
(имеет или не имеет)
следующем: зеленая зона

7. Лесохозяйственные особенности участка состав неоднородный, полнота неравномерная, насаждение разновозрастное, энтомо вредителями (короедом типографом) повреждена порода Ель (усыхание поврежденной породы) степень сильная, болезнями леса повреждена порода С (раком серянкой) степень слабая, неликвидной древесины на делянке 22 м³ (15 м³/га), подрост редкий, неблагонадежный, групповой.

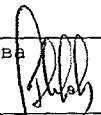
8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения _____

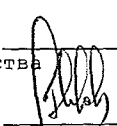
принять характеристику участка согласно результатов натурного обследования, проектируемое лесовосстановление на участке - создание лесных культур

Лица, проводившие обследование:

Заместитель директора _____  Лавров В.Л.
ГКУ КО "Ульяновское лесничество" (подпись) (Ф.И.О.)

Инженер по охране и защите леса _____  Червяков В.И.
ГКУ КО "Ульяновское лесничество" (подпись) (Ф.И.О.)

Лесничий Ульяновского _____  Моськин Е. Д.
участкового лесничества (подпись) (Ф.И.О.)

Генеральный директор _____  Морозов В. В.
ООО "Вычетда" (подпись) (Ф.И.О.)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертёж лесного участка

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	ель	78,0	сильная

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 поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Трутовик ложный осиновый	осина	74,9	сильная
Бактериальная водянка березы	береза	41,7	сильная
Смоляной рак	сосна	14,4	слабая
Трутовик серно-желтый	дуб	24,5	средняя
Корневые гнили	дуб	11,1	слабая

2.3. Выборке подлежит 60,3% деревьев,

в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 4,6% (причины назначения) 358;

усыхающих 5,7% (причины назначения) 343, 358, 391, 371, 350;

свежего сухостоя 6,8%,

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала 6,3%;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя 36,9%;