


Утверждаю:  
Министр лесного хозяйства  
Кировской области  
 С.В.Салин  
« 30 » октября 2017г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 155**

лесных насаждений Кильмезское лесничества (лесопарка)  
министерства лесного хозяйства Кировской области  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Северное сельское	СПК к-з «Ватажский»	18	6	1,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,7 га.

**1. Визуальное лесопатологическое обследование. в кв.18 выд.6 Северного сельского участкового лесничества СПК к-з «Ватажский», Кильмезского лесничества на площади 1,7 га. Арендванный участок СПК к-з «Ватажский». Договор аренды №10.2 от 28.11.08года. Лесоустройство 2009 года.**

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 1,7 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: Бурелом, ветровал 2017 года- полнота не соответствует.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 1,8 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Северное сельское	СПК к-з «Ватажский»		1,7	Бурелом, ветровал 2017 года
Итого			1,7	

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	1,7
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**

**бытовыми**

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, куб.м	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Бурелом, ветровал 2017 года прошедший по направлению с юго-востока на северо-запад повлёл за собой сломы стволов деревьев сосны на высоте от 2-х до 6-ти метров от шейки корня, а также вывал деревьев с обрывом корней более  $\frac{3}{4}$  по окружности ствола. В квартале 18 выд. 6 проведена проходная рубка 2016 года интенсивностью 30% на площади 1,9 га. Ветровал обнаружен на площади 1,7 га. Материалы обследования составлены на основании лесоустройства 2009 года, так как провести сплошной пересчет деревьев на этой площади не представляется возможным из-за сплошного бурелома, ветровала, а также наклонных деревьев сосны. Исключая процент выборки после проведения проходной рубки 2016 года в размере 158 куб.м. запас насаждения на площади 1,7 га составит 369 куб.м. Полнота насаждения на момент обследования составляет 0,2-0,3, что является ниже критической полноты для данного насаждения и необходимость назначения сплошной санитарной рубки на площади 1,7 га.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Тукмачев В.П.

Подпись

Ф.И.О. Мельников Д.М.

Подпись

Ф.И.О. Комаров П.М.

Подпись

Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования


**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источник данных	Год проведения лесосурействва	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Защ. полосы в/д и А/Д	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей			
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	2009	18	6	1,7	Защ.		защитные полосы в/д и А/Д	1	1,7	10С	С	43	20	20	Мб	В2	1	1А	310					
Ф		18	6	1,7	Защ.			1	1,7	10С	С	43	20	20	Мб	В2	0,2	1А	217					

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

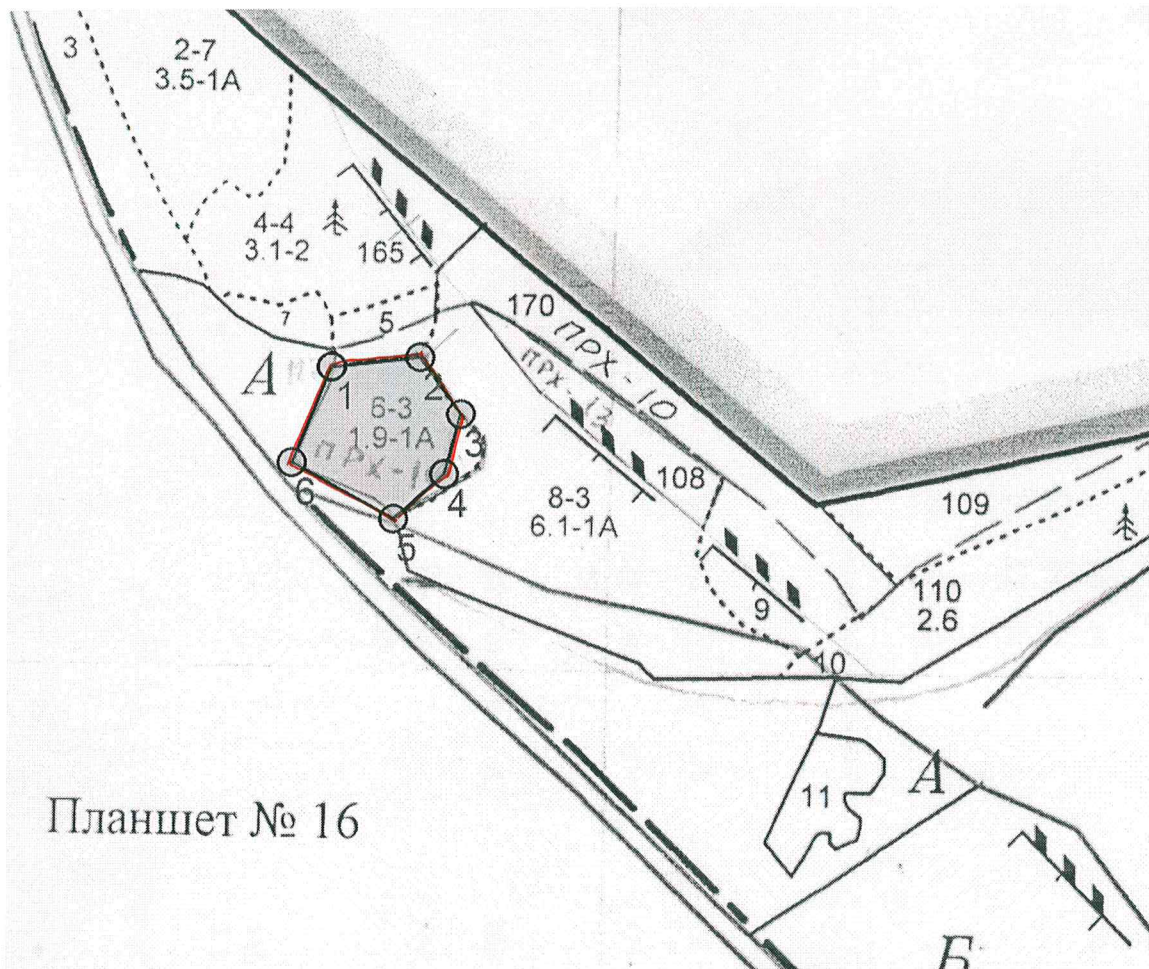
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Тукмачев В.П. Подпись 



**Абрис участка в квартале 18 выд.6 на проведение сплошной санитарной рубки  
 Кильмезского лесничества, Северного сельского участкового лесничества СПК к-з  
 «Ватажский» на площади 1,7 га. Арендованный участок СПК к-з «Ватажский»**

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
6	-	-	-	-	-

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	57.13.458 050.57.464	СВ:84	86
2-3	57.13.466 050.57.546	ЮВ:35	68
3-4	57.13.436 050.57.576	ЮЗ:15	60
4-5	57.13.424 050.57.568	ЮЗ:49	66
5-6	57.13.380 050.57.524	Естественная граница	112
6-1	57.13.413 050.57.430	Естественная граница	100

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Тукмачев В.П. Подпись 

Дата составления документа 09.08.17 Телефон 9127380889

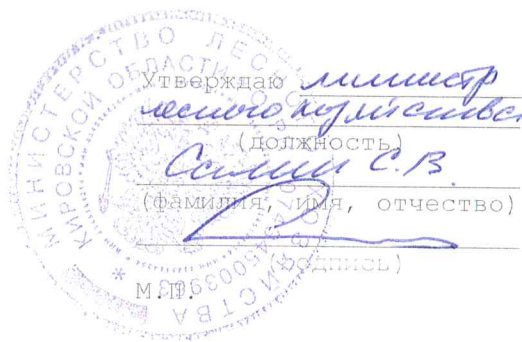
№ выдела	Площадь	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о посяемом проносе. Наименование категорий лесных культур. Календарная оценка.	Ярса	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас выроста, км			Класс	Запас на выделе, км			Хозяйственные мероприятия		
														на I	общий	на выдел		в т.ч. по составу пород	в т.ч. по составу пород	сухостоя (старого)		релин	слнч. дер
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

1-60 2009 год

1	1.2	5Б1П2Е1П0ЛЧ	1	24	5Б	90	25	36	9	6	2	К	0.3	90	108	54	2	19	20	21	22	23	24	
					1 ЛП		26	40				С3				11	2							
					2 Е		23	28								22	2							
					1 П		22	26								11	2							
					1 ОЛЧ		50	17	16							11	2							
		6ЛП2Б2Е	2	16	6ЛП	40	16	16					0.3	60	72	43	2							
					2 Б		18	16								14	2							
					2 Е		12	10								14	2							
					подрост: 7Е3П; (15); 1 м; 0.5 тыс.шт/га																			
2	3.5	4ОС3Б2С1Е+П	1	28	4ОС	70	30	44	7	6	1А	К	0.5	230	805	322	4	105	70					
					3 Б		29	40								242	3							
					2 С		90	25	36							161	1							
					1 Е		65	22	26							80	2							
					подрост: 8Е2П; (15); 1.5 м; 1 тыс.шт/га																			
					Фитовредители, Осина, Стволовая гниль, Сильная поврежденность																			
3	2.5	Пастбище, выгон																						
					10Е		2	10	10	Е			0.2	20	70	70	2							
					подрост: 8Е2П; (15); 1.5 м; 1 тыс.шт/га																			
					Фитовредители, Осина, Стволовая гниль, Сильная поврежденность																			
4	3.1	6Е3С1Б	1	24	6Е	80	22	26	4	4	2	К	0.5	210	651	391	4	105	70					
					3 С		26	30								195	3							
					1 Б		27	36								65	1							
					подрост: 8Е2П; (15); 1.5 м; 2 тыс.шт/га																			
5	0.6	7С2ОС1Б	1	23	7С	70	22	26	4	4	1	МБ	0.5	190	114	80	4	105	70					
					2 ОС		26	28								23	2							
					1 Б		25	26								11	2							
					подрост: 10Е; (20); 2.5 м; 2 тыс.шт/га																			
6	1.9	Культуры лесные	1	20	10С	43	20	20	3	3	1А	МБ	1	310	589	589	2	105	70					
		10С										В2					2							
					подрост: 10Е; (10); 1 м; 1 тыс.шт/га																			
					год создания л/к - 1967. Вспашка борозд., Посадка ручная, состояние - Хорошие																			
7	0.4	Прогалина																						
					подрост: 10С; (15); 1.5 м; 1 тыс.шт/га																			

Проходная рубка (30%)

Естественное возобновление



Акт N 1  
несоответствия данных государственного лесного реестра  
натурному обследованию

п. Кильмезь  
(населенный пункт)

09.08.2014г.  
(дата)

ведущий специалист-эксперт Кильмезьского лесничества Лебедев О.В., лесничий Рыбно-Ватажского участкового лесничества Комаров П.М, лесничий Микваровского участкового лесничества Идрисов В.Р.

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

провели натурное обследование лесного участка, в целях:

выявления несоответствия документированной информации, содержащейся в государственном лесном реестре, о количественных, качественных и иных характеристиках лесов и лесных ресурсов в границах лесных участков, их фактическому состоянию.

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Кильмезьского лесничества, Северного сельского уч лесничества в кварталах N 18 выделах 6  
Субъект Российской Федерации Кировская область  
Муниципальный район Кильмезский район

1. Подразделение лесов по целевому назначению защитные  
2. Категория защитных лесов леса защитных полос вдоль ж/д и а/д  
3. Общая площадь участка 1,7 га,

в том числе:

лесных земель 1,7 га

из них: покрытых лесной растительностью 1,7 га

не покрытых лесом \_\_\_\_\_ га

в том числе несомкнувшихся лесных культур \_\_\_\_\_ га

нелесных земель \_\_\_\_\_ га

из них: пашни \_\_\_\_\_ га

сенокосов \_\_\_\_\_ га

пастбищ \_\_\_\_\_ га

вод \_\_\_\_\_ га

прочих земель \_\_\_\_\_ га.

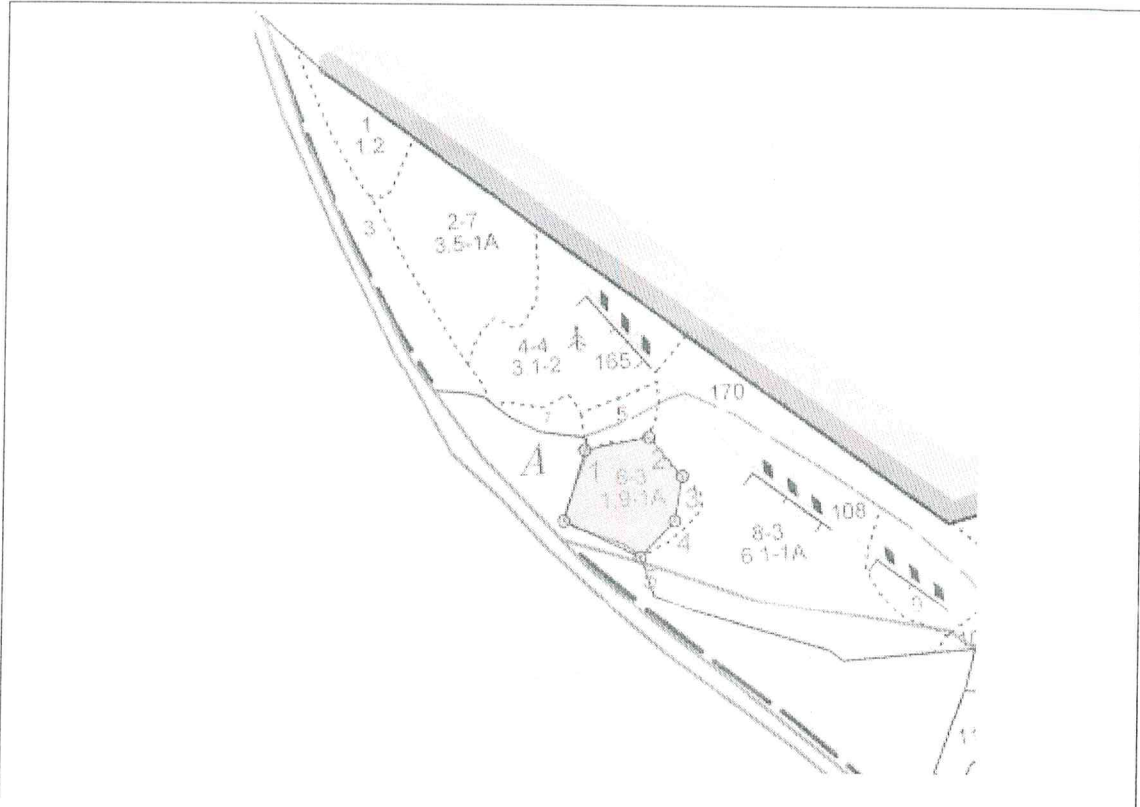
4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:





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

Чертеж лесного участка (по данным инструментальной съемки границ)



Данные инструментальной съемки границ участка

Масштаб: 1:10000

Площадь участка – 1,7 га

№№№	Направление	Румбы	Длина, м
1 - 2	СВ	84°	86
2 - 3	ЮВ	35°	68
3 - 4	ЮЗ	15°	60
4 - 5	ЮЗ	49°	66
5 - 1	Естественная граница		209

Подписи:

Лица, проводившие обследование

*В. В. Мухоморов*  
*В. В. Мухоморов*  
 \_\_\_\_\_  
 (должность, подпись, печать, Ф.И.О.)  
 \_\_\_\_\_  
 (должность, подпись, печать, Ф.И.О.)