

Утверждаю:
Министр лесного хозяйства
Кировской области
С.В.Салин
« 01 » сентября 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 16

лесных насаждений Яранского 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
Яранское сельское		70	1	10,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.* кв 70 выд 1 пл. 10,6 га.

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

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: Основная причина повреждения насаждения

ветровала, бурелом 2017г.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
			-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 28 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____ ;

усыхающих - % (причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя - %;

в том числе: свежего ветровала 3 %;

свежего бурелома 25 %;

старого ветровала _____ %;
 в том числе: старого бурелома _____ %;
 старого сухостоя _____ %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,5 _____.
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки, т.к. полнота после вырубki погибших деревьев становится не ниже критической. П. 35 приказ № 470 от 12.09.2016г.

Вырубку ветровальных и буреломных деревьев производить на существующие дороги, прогалины и редины. Без разрубki трелёвочных волоков.

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	Вырубаемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Яранское сельское		70	1	10,6	ВСП	10,6	Берёза.	564	2017г.

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

Меры по обеспечению возобновления: -

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: Своевременная вывозка заготовленной древесины, очистка лесосек путём сбора порубочных остатков в кучи с последующим сжиганием в пожаробезопасный период.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя - _____

Повреждение ветровал, бурелом в июле
 основная причина повреждения древесины _____ 2017года.

Дата проведения обследований _____ 29.11.2017года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Черепанов Е.А. _____ Подпись _____
 Смоленцев А.А. _____ Подпись _____

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроствоя	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	местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2006	70	1	10,6	эксплу		1	10,6	10Б	Берёза	55	22	26	К	С3	местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
Ф	2006	70	1	10,6	тацион.			10,6	10Б	Берёза	55	22	26	К	С3		0,5	2	190	1	1

Примечание:

ТО - таксационные описания

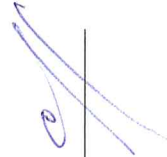
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Черепанов Е.А.

Подпись

Смоленцев А.А.



Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за ноябрь 20 17 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Кировская область . Лесничество (лесопарк) Яранское
Участковое лесничество Яранское сельское . Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожит рубке, %	Назначенные		
							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	ветр	бурел.
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
70	1	10,6	экспл.				10Б	Б	55	22	26	С3	К	0,5	*	2	190	72					3		25			Ветр	28		28	ВСР	10,6

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

Ф.И.С. Черепанов Е.А. Подпись 

Смоленцева А.А. Подпись 

Дата составления документа 29.11.2017г. Телефон 89128286231

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Кировская область .
Лесничество (лесопарк) Яранское сельское участковое . Квартал 70 . Выдел 1 .
Площадь 10,60 га, _____ .
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 1 га.
Таксационная характеристика:
тип леса К СЗ ; состав 10Б ; возраст 55 ; бонитет 2 ;
полнота 0,7 ; запас на га 190 ; возобновление _____ .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Свежий ветровал, бурелом. В июле 2017 года.

Эксплуатационные

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Насаждение повреждённое, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Черепанов Е.А. Подпись 
Смоленцев А.А. Подпись _____
Дата составления документа 29.11.2017г. Телефон 89128286231

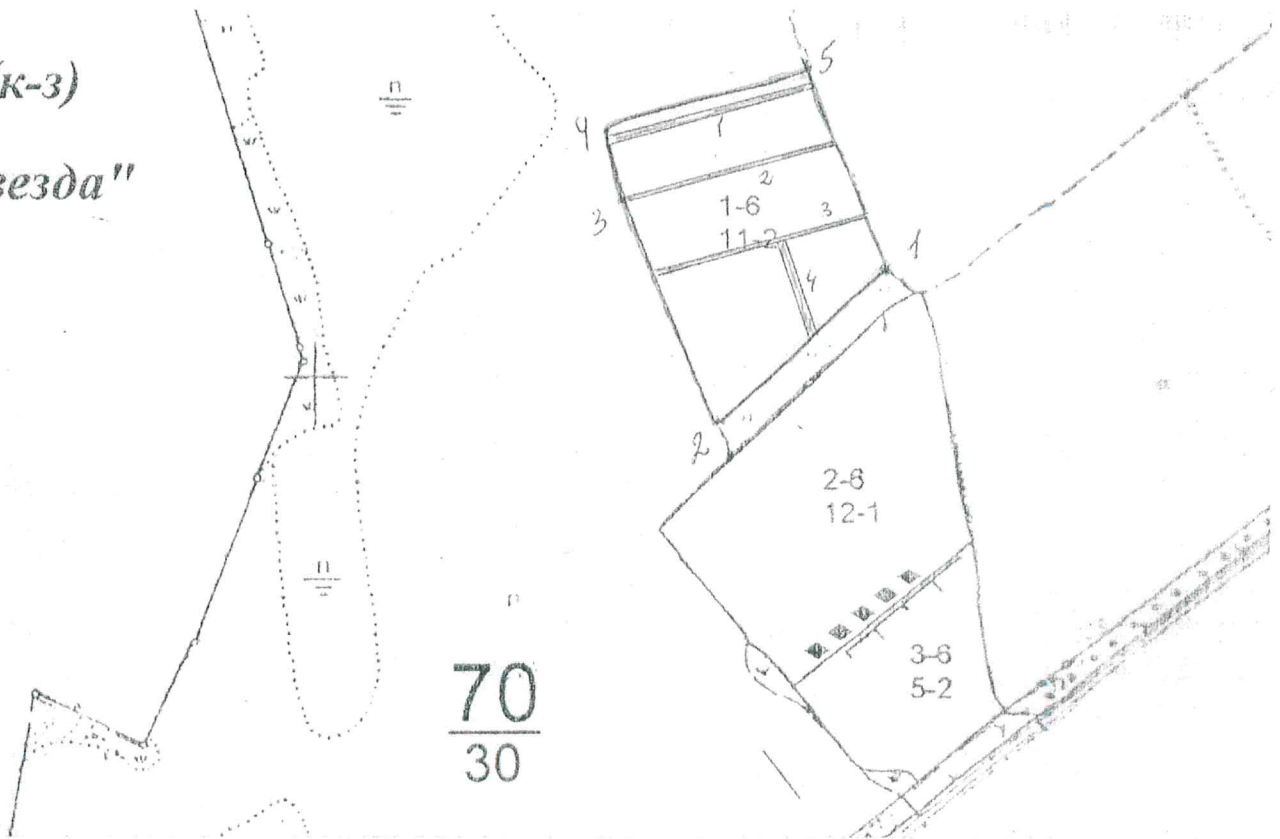
Абрис участка

М 1:10000

Яранского лесничества
Яранского сельского участкового лесничества
Кв 70 выд. 1. пл. 10,6 га.

СПК СА (к-3)

Красная звезда"



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	280	10		0,28
	2	290	10		0,29
	3	300	10		0,30
	4	130	10		0,13
					1,0

номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	5727587 / 04777986	ЮЗ: 35	315
2 - 3	5727413 / 04777621	СЗ: 34	349
3 - 4		СЗ: 23	79
4 - 5	5727763 / 04777389	СВ: 62	279
5 - 1	5727828 / 04777832	ЮВ: 34	286

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

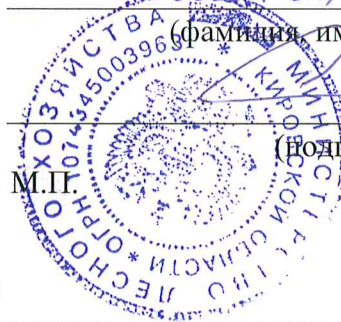
Черепанов Е.А. _____

Дата составления документа 29.11.2017г. Телефон 89128286231

Утверждаю министр
лесного хозяйства
(должность)

Смирнов С.В.
(фамилия, имя, отчество)

М.П.
(подпись)



Акт №

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию

г.Яранск
(населенный пункт)

28.11.2017
(дата)

Перов А.П. начальник лесного отдела Яранского лесничества

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

Смоленцев А.А. лесничий Яранского сельского участкового лесничества

провели натурное обследование лесного участка, в целях:
установления фактического таксационного описания

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Яранского сельского участкового лесничества,
в кварталах № 70 выделах 1

Субъект Российской Федерации Кировская область

Муниципальный район Яранский

1. Подразделение лесов по целевому назначению Эксплуатационные

2. Категория защитных лесов _____

3. Общая площадь участка 10,6 га,

в том числе:

лесных земель 10,6 га

из них: покрытых лесной растительностью 10,6 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:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Итого	70	1	10,6	10Б	6/55	2	0,7	2014

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
Итого	70	1	10,6	10Б	6/55	2	0,5	2014

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

7. Лесохозяйственные особенности участка _____

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения
нет

Лица, проводившие обследование:

А.П.Перов

(Ф.И.О., подпись)

А.А. Смоленцев

(Ф.И.О., подпись)

(Ф.И.О., подпись)

1 кв 70 1/4 2006г.

КВ 70

УЧАСТКОВОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО: ИРАНСКОЕ СЕЛЬСКОЕ

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

А	ПЛО	СОСТАВ	ПОДРОСТ	ПОЯВ	ЗЛЕ	ВОЗ	ВЫ	ДИ	КЛ	ТР	ВО	ТИБ	ПОЛН	ЗАПАС	СЫРОРАСТ	ИЛ	ЗАПАС	НА	ВМ
ВЫ	ШАДЬ	ЛЕСОК	ПОМРО	ПОЧ	СО	МЕНТ	РА	СО	АМ	С	ПА	НИ	ЛЕСА	ОТА	ЛЕСА	ДЕС	МЗ	АС	С
ДЕ	ВА	РЕЛЬЕФ	ОСОБЕНН	РИТА	ЛЕ	СТ	ТА	ЕТ	ВО	ВО	ТЕ	ТЛУ	СУММ	НА	ОБШИ	В	Т	Ч	РЕ
ЛА	ГА	ОСТИ	ВЫДЕЛА	ОТМЕТ	СА	СА	ТА	ЕТ	ВО	ВО	ТЕ	ТЛУ	СУММ	НА	ОБШИ	В	Т	Ч	РЕ
		НА	О	ПОРОСЛЕ	У	Ч	СА	ТА	ЕТ	ВО	ВО	ТЕ	СУММ	НА	ОБШИ	В	Т	Ч	РЕ
		ПРОИСХ	НАМЕР	КАТ	РУ	СА	ТА	ЕТ	ВО	ВО	ТЕ	ТЛУ	СУММ	НА	ОБШИ	В	Т	Ч	РЕ
		ЕТ	НЕЗАЛЕС	ЗЕМЕЛЬ	О	СА	ТА	ЕТ	ВО	ВО	ТЕ	ТЛУ	СУММ	НА	ОБШИ	В	Т	Ч	РЕ
		ХАР	ЛЕСНЫХ	КУЛЬТУР			ТА	ЕТ	ВО	ВО	ТЕ	ТЛУ	СУММ	НА	ОБШИ	В	Т	Ч	РЕ
		КАДАСТРОВ	ОЦЕНКА				ТА	ЕТ	ВО	ВО	ТЕ	ТЛУ	СУММ	НА	ОБШИ	В	Т	Ч	РЕ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	10,6	10Б	1	22	Б	55	22	26	6	3	2	К	7	19	201	201	2	2	21
2	12,0	10Б	1	25	Б	55	25	28	6	3	1	К	7	22	264	264	2	2	21
4	2,4	10Б	1	25	Б	55	25	26	6	3	1	К	7	22	53	53	2	2	21

ПОДЛЕСОК: Р Ж РЕДКИИ
 ПОДЛЕСОК: Р СР, ГУСТ
 ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ
 ПОДЛЕСОК: Р Ж РЕДКИИ

ИТОГО ПО КАТЕГОРИИ 25,0
 ИТОГО ПО КВАРТАЛУ 32,0

ПО СОСТАВЛЯЮЩИМ ПОРОДАМ 518
 ПО СОСТАВЛЯЮЩИМ ПОРОДАМ 613