


Утверждаю:
Министр лесного хозяйства
Кировской области
 С.В.Салин
« 09 » ноября 2017г.

Акт
лесопатологического обследования № 168

лесных насаждений Кикнурского 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
Кикнурское		82	30	1,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.* Кв. 82 выд. 30 пл 1,1га.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Проведены ПРХ. рубки в 2013г. 114м3 с пл. 1,1га. трелёвочные волока имеются.

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 ожеледь в ноябре 2016 году.

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 38 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____;

усыхающих - % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя - %,

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома 34 %;

старого ветровала - %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ 4 _____ %;

аварийных _____ - _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____ 0,4 _____ .
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет _____ 0,3 _____ .

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки без разрубки волоков.

Вырубка с пасек буреломных и сухостойных деревьев.

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 куб. м	Крайние сроки проведения
Кикнурское		82	30	1,1	ВСП	1,1	Сосна	93	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 _____ - _____

основная причина повреждения древесины _____ Ожеледь в ноябре 2016 году. _____

Дата проведения обследований _____ 12.09.2017года. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

_____ Кокорина М.А. _____ Подпись _____

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурейств	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 местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га				
ТО	2003	82	30	1,1	экспл.		1	1,1	10С+В+Е	С	50	21	18	К	С3	1	1	А	300					
Ф		82	30	1,1	экспл.		1	1,1	10С+В+Е		50	21	18	К	С3	0,6	1	А	220	1		1,1		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Черепанов Е.А.  Подпись

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

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

Субъект Российской Федерации Кировская область . Лесничество (лесопарк) Кикнурское
Участковое лесничество Кикнурское . Урочище (лесная дача) Кикнурское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджегит рубке, %	Назначены			
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	уыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					бурел	желед	вид	площадь, га
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		
82	30	1,1	экспл уат.				10С+Б+Е	С	50	21	18	КС3	0.6	А	220	53	4	5				4			34			бурел	38	желед	38	ВСП	1,1		

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

Ф.И.О Черепанов Е.А.  Кокорина М.А. 

Дата составления документа 19.09.2017г. Телефон 89128286231

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Кировская область
Лесничество (лесопарк) Кикнурское участковое . Квартал 82 . Выдел 30 .
Площадь 1,1 га, _____ .
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 1,1 га.
Таксационная характеристика:
тип леса К СЗ ; состав 10С+Б+Е ; возраст 50 ; бонитет 1А ;
полнота 0,6 ; запас на га 220 ; возобновление _____ .
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Ожеледь в ноябре 2016года.

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 ослабленное, рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Черепанов Е.А. Подпись Дата составления документа 14.09.2017г. Телефон 89128286231

Порода: Ель

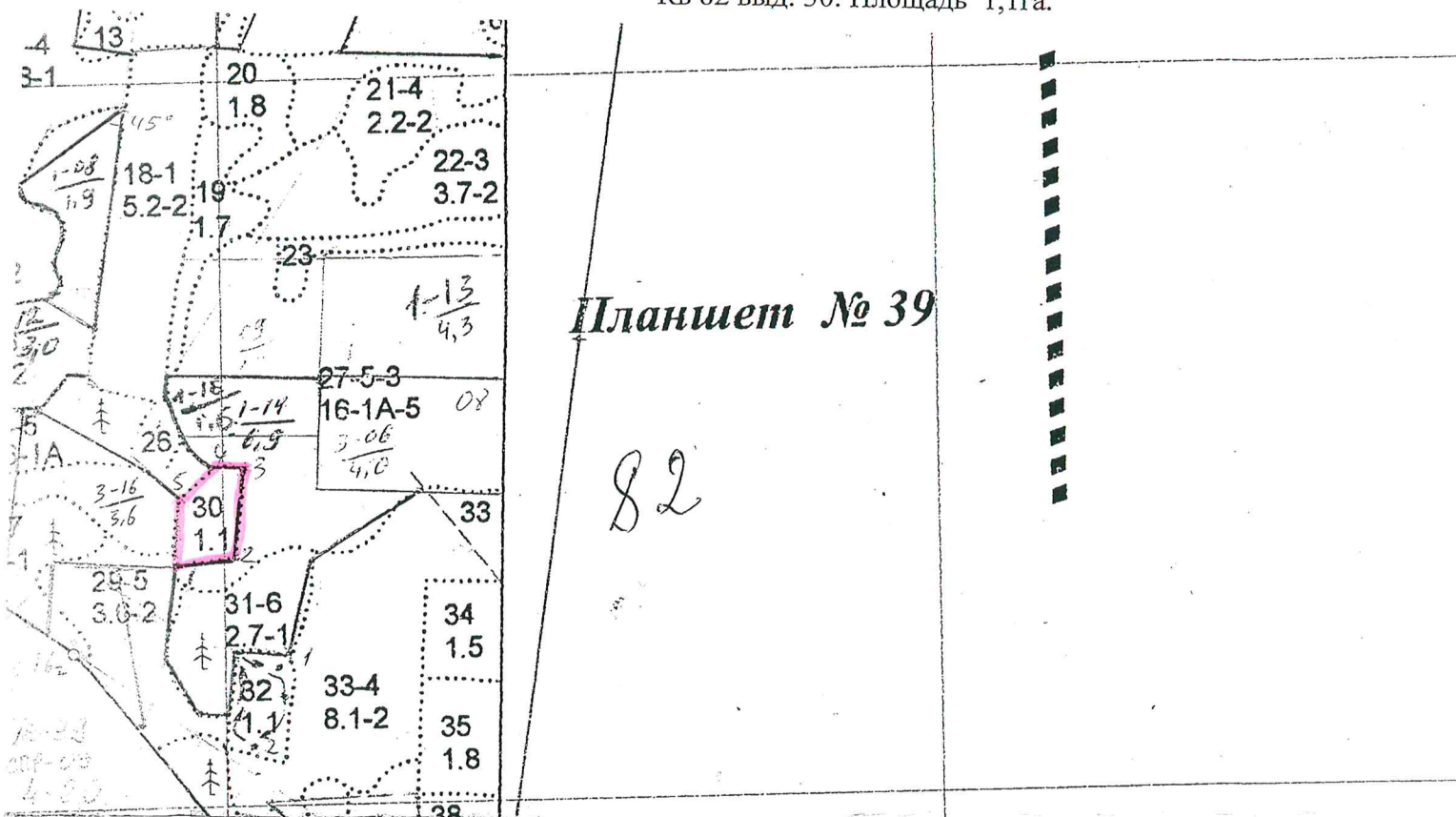
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
16	5																	5	
20	2																	2	
24	1																	1	
28																			
32																			
36																			
40																			
шт.																			
Итого, %	100																		0

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

Абрис участка

М 1:10000

Кикнурского лесничества
Кикнурского участкового лесничества
Кв 82 выд. 30. Площадь 1,1га.



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

номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	5723817 / 04701769	СВ: 76	87
2 - 3	5723822 / 04701915	СЗ: 2	109
3 - 4	5723913 / 04701932	ЮЗ: 82	38
4 - 5	5723923 / 04701879	ЮЗ: 41	76
5 - 1	5723889 / 04701798	ЮВ: 6	89

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Кокорина М.А. _____ Подпись _____

Дата составления документа 14.09.2017г. Телефон 89128286231

11/9 2003г.

82

КОЛИЧЕСТВО КУКУРУСКОЕ

881

КАТЕГОРИЯ ЗАЩИТНОСТИ ЭКОДУАТРУВЕННЫЕ ЛЕСА 2 ГРУППЫ

№	ИЦО	СОСТАВ ПОДРОСТ	ПО: Я: ВБ	ЭЛЬ: ВОЗ	ВМ	ДИ: КЛ: ГР: ВО: ТИП	ПОЛН: ЗАПАС СЫРОРАСТ	КЛ: ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ, ДРС. МА										
1	2	БЛЕСОК ПОКРОВ, ПОЧ	СО: МЕНТ	АС: УП	А ПЛ	А ПЛ	ОТА: ЛЕСА, ЛЕС, МЗ	АС										
1	1	ВА, РЕЛЬЕФ, ОСОВЕНН	Р: ТА	РА: СО: АМ: С	ПА: НК	ЛЕСА	СУММ: НА: ОБЪЕМЫ: В Т Ч	С: СУ: РЕ										
1	1	ОСТА: ВЫДЕЛА, СТРЕЛ	ДЕ	СТ	ТА	ЕТ: ВО: ВО: ТФ	А ПЛ	ТО: ОТО: Я: ДИ: Н										
1	1	КА О ПОРОСНЕСОЖ	У: Я	СА	СА	ОНА: 1	НА: СО: С	ВА: : ОБЩИИ: ЛИН										
1	1	ПРОСХ, НАМЕТЧ, КАТ	РУ	Р	АС: АС: Т	ЗР: ЗР	ТАВ	РН: (СТА: : Д										
1	1	ЕГ, НЕЗАЛЕС, ЗЕМЕЛЬ	О: СА	ТА: ТА	ТА: ТА	СЕЧЕ: ГА	ВЫДЕЛ: ЛЯ	ОС: РО: : РЕВЬ										
1	1	ХАР, ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР				НИИ	КМ	ТИ: РО: : БР										
1	2	КАСАСТЕВ, ОЦЕНКА																
1	2		4: 5	6	7	8	9: 10: 11: 12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА: НОРМАЦЫНФ

1,1 ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ

1	21	С	50	21	18	6	2	1A	К	1,0	34	30	30	3	2
1	23	СС	60	25	26	6	4	1	К	0,5	26	70	30	3	5
1	22	С	46	22	24	6	2	1A	К	0,7	25	20	25	3	2
1	20	М	55	26	26				СЗ				3		

ПОДРОСТ: 652Н (20) 2,2 М, 1,5 ТЫС. МТ/ГА

ПОДРОСТ: 54 Р, ВОПАМКА БОРОЗ, ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ

ТИП ЛЕСА: ВАРЬИРУЕТ, РАЗМЕРЫ ПОДРОСТА ГРУП

1,1 ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ

1	22	С	46	22	24	6	2	1A	К	0,7	25	20	25	3	2
1	20	М	55	26	26				СЗ				3		
1	24	Е	75	22	22	4	3	2	К	0,9	30	300	154	1	16
1	24	Е	120	26	32				СЗ				31	1	
1	24	Е	75	22	22				СЗ				61	1	
1	24	Е	65	25	32				СЗ				71	2	

ПОДРОСТ: 70Л (24) 3,0 М, 0,0 ТЫС. МТ/ГА

ПОДРОСТ: Р КЛО ГЛУБКАЯ

ПОВРЕЖДЕННЫЕ ВИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, СТЕБЛОВАЯ ГНИЛЬ

ТИП ЛЕСА: ВАРЬИРУЕТ, РАЗМЕРЫ ПОДРОСТА ГРУП, БОИЯТЕТ ВАРЬИРУЕТ, РАСНОРОС, ПОРОД КОРТИННО-ГРУП, ПОДНОТА ПЕРЛ

ПОДРОСТ: 70Л (24) 3,0 М, 0,0 ТЫС. МТ/ГА

ПОДРОСТ: 652Н (20) 2,2 М, 1,5 ТЫС. МТ/ГА

ПОДРОСТ: Р КЛО ГЛУБКАЯ

ПОВРЕЖДЕННЫЕ ВИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, СТЕБЛОВАЯ ГНИЛЬ

ТИП ЛЕСА: ВАРЬИРУЕТ, РАЗМЕРЫ ПОДРОСТА ГРУП, БОИЯТЕТ ВАРЬИРУЕТ, РАСНОРОС, ПОРОД КОРТИННО-ГРУП, ПОДНОТА ПЕРЛ

ПОДРОСТ: 70Л (24) 3,0 М, 0,0 ТЫС. МТ/ГА

ПОВРЕЖДЕННЫЕ ВИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, СТЕБЛОВАЯ ГНИЛЬ

ТИП ЛЕСА: ВАРЬИРУЕТ, РАЗМЕРЫ ПОДРОСТА ГРУП, БОИЯТЕТ ВАРЬИРУЕТ, РАСНОРОС, ПОРОД КОРТИННО-ГРУП, ПОДНОТА ПЕРЛ

ПОДРОСТ: 70Л (24) 3,0 М, 0,0 ТЫС. МТ/ГА

ПОВРЕЖДЕННЫЕ ВИТОВРЕДИТЕЛИ, ОСИНА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ, СТЕБЛОВАЯ ГНИЛЬ

ТИП ЛЕСА: ВАРЬИРУЕТ, РАЗМЕРЫ ПОДРОСТА ГРУП, БОИЯТЕТ ВАРЬИРУЕТ, РАСНОРОС, ПОРОД КОРТИННО-ГРУП, ПОДНОТА ПЕРЛ



И.о. руководителя Министерства
лесного хозяйства
(должность)
Семин С.В.
(фамилия, имя, отчество)
(подпись)

Акт N 1
несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию

пгт. Кикнур
(населенный пункт)

20.09.2017
(дата)

Ведущий специалист-эксперт лесного отдела Кикнурского лесничества министерства лесного хозяйства Кировской области Савинцева Ираида Анатольевна и и.о. лесничего Кикнурского участкового лесничества КОГКУ «Кировлесцентр» Кокорина Марина Анатольевна (Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших Обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях: несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию.

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Кикнурского лесничества, в кварталах N 82 выделах 30
Субъект Российской Федерации Кировская
Муниципальный район Кикнурский
1. Подразделение лесов по целевому назначению эксплуатационные
2. Категория защитных лесов _____
3. Общая площадь участка 1,1 га,
в том числе:
лесных земель 1,1 га
из них: покрытых лесной растительностью 1,1 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
Кикнурское	82	30	1,1	10С+Б+Е	3/50	1А	1	330
Итого			1,1					330



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
Кикнурское	82	30	1,1	10С+Б+Е	3/50	1А	0,6	242
Итого			1,1					242

6. Участок не имеет особо защитное значение, выражающееся в следующем:

7. Лесохозяйственные особенности участка _____

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения _____

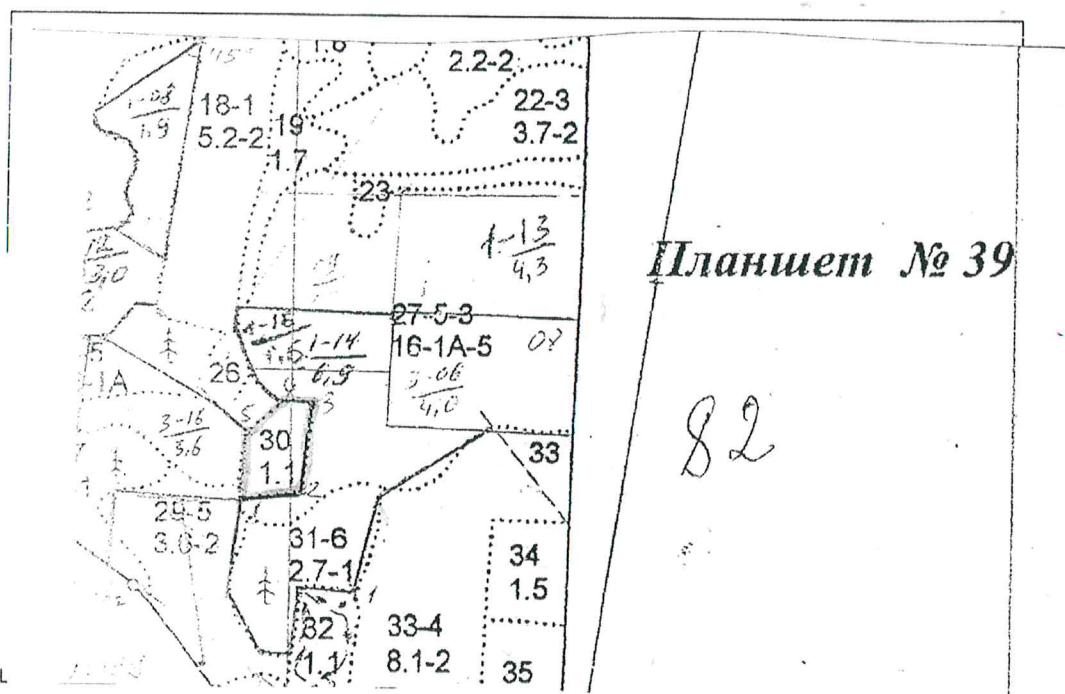
Лица, проводившие обследование:
 Савинцева И.А. 
 (Ф.И.О., подпись)
 Кокорина М.А. 
 (Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является чертеж лесного участка

Приложение
к акту несоответствия данных
государственного лесного реестра
натурному обследованию
от 20.09.2012 N 1

Чертеж лесного участка

(по данным инструментальной съемки границ)



Данные инструментальной
съемки границ участка

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

№ № точек	Румбы линий	Длина линий, м
1 - 2	СВ:76	87
2 - 3	СЗ:2	109
3 - 4	ЮЗ:82	38
4 - 5	ЮЗ:41	76
5 - 1	ЮВ:6	89

Подписи:

Лица, проводившие обследование Ведущий специалист -эксперт Савинцева И.А
(должность, подпись, печать, Ф.И.О.) Сав
И.о лесничего Кикнурского лесничества Кокорина М.А
(должность, подпись, печать, Ф.И.О.) Кокорин