

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов

Забайкальского края

А.И. Волков

«24» Июль 2017г.

Акт

лесопатологического обследования № 150

лесных насаждений Александровско-Заводского лесничества (лесопарка)

Забайкальский край (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Акатуйское	_____	99	2	108,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 108,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.**

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

давность лесоустройства, 1984 года

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: лесной пожар № 24/14 2015 г.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

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
Низовой, средний, беглый	Л, Б	нет	нет	более 3/4	79	нет	нет

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 79 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих 21 % (причины назначения) ожог корневой шейки по окружности более 3/4

свежего сухостоя _____%;

в том числе: свежего ветровала _____%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала _____%;

в том числе: старого бурелома _____%;

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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			
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	сонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	1984	99	2	108	Эксплуатац.		---	---	5Б2Д3Ос	Б	55	15	18	РТР	В3	06	4	100	---	---	---	
Ф	---	99	2	108	Эксплуатац.		2	10	5Б2Д3Ос	Б	85	16	20	РТР	В3	06	4	110	1	0,3	---	
										Л	85	16	22									

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гильфанов А.А. Подпись А.А.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации Забайкальский край. Лесничество (лесопарк) Александровско - Заводское.
Участковое лесничество Акатуйское. Урочище (лесная дача)

№ кв	№ квартала	№ выдела	№ выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	№ 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	Подожиг рубке, %	вид	Назначе нные мероприятия	
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фонитет	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
1	2	3	108	Эк			10	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
99	2	108	108	Эк	5Б2Л3Ос	Л	10	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
										85*	16	18	РП	0,6	3	110*	160				21			79					314	79	864	79		
									Б	85	16	20				50	71				21			79				314	79	864	79			
									Л	85	16	22				25	27				22		78					314	78	864	78			
									Ос	85	16	20				35	62				21		79					314	79	864	79			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*" и
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
ФИО Гильфанов А.А. Подпись *А.А. Гильфанов*
Дата составления документа 2017 года Телефон 830240-2-13-62

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край.

Лесничество (лесопарк) Акатуйское Квартал 99. Выдел 2.

Площадь 10 га.

Номер очага вредных организмов -- Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БАГ состав 5Б2Л3Ос; возраст 85; бонитет 3;

полнота 0,6; запас на га 110; возобновление естественное заращивание.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

лесной пожар № 24/14 2015 г

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Вследствие лесного пожара № 24/14 2015 г насаждение потеряло биологическую устойчивость на 79%, старый сухостой 79%. Назначена сплошная санитарная рубка с оставлением жизнеспособных деревьев.

Береза Кср = 4,58; Лиственница Кср = 4,58; Осина Кср = 4,58;

Кнас=4,58.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гильфанов А. А. Подпись Г

Дата составления документа 10.11. 2017 г. Телефон 830240-2-13-62

Ведомость перече́та дере́вьев

Порода: береза

Ступени и толщи ны 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 подлежа т 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										30							37	42
20			7							26							34	37
24			8															
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, %			21							79							71	79

Порода: лиственница

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
12																		
16			2							1							3	4
20			2							8							10	30
24			1							4							5	14
28			1							8							9	30
32																		
36																		
40																		
Итого, %			22							78							27	78

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

Ведомость перечета деревьев

Порода: Осина

Ступени и толщи ны 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 подлежа т 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			7							25							32	40
16			5							16							21	26
20			1							8							9	13
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, %			21							79							62	79

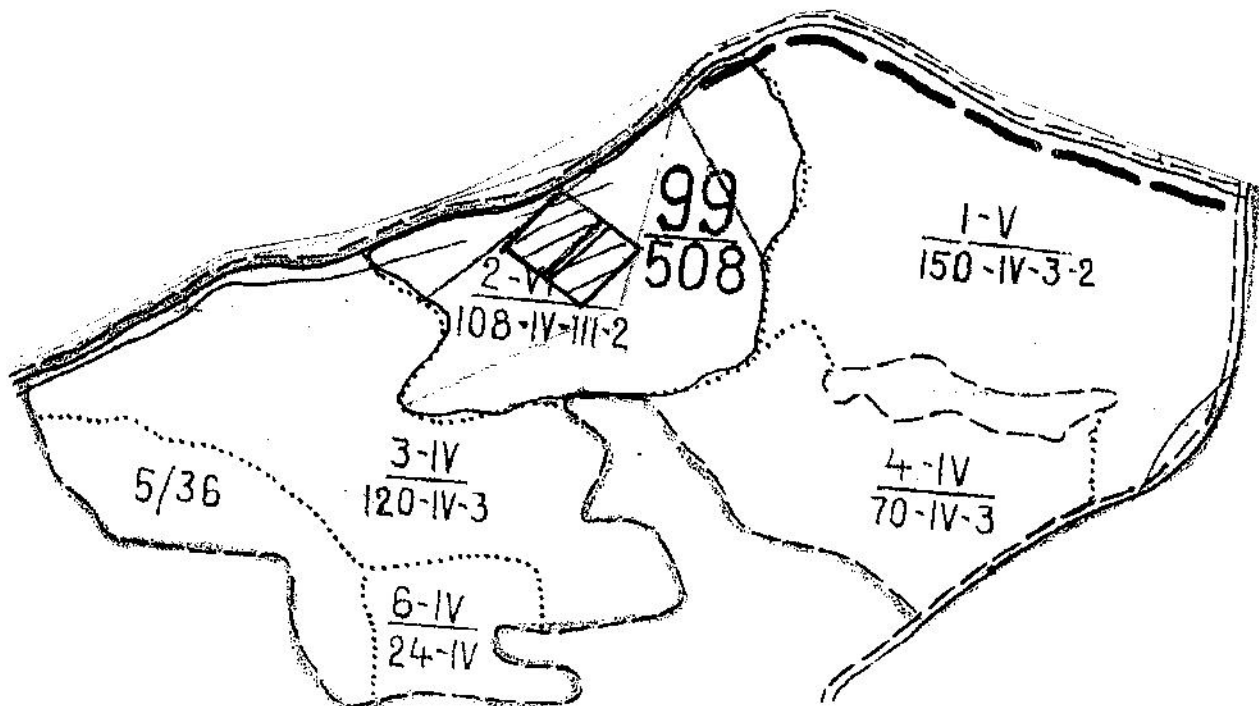
Порода:

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
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
Итого, %																		

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

Абрис участка

M 1:10000
*(M 1:25000)



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1	300	10		0,3

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения: Обследуемый участок
 лента перечёта, площадь мероприятия

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Гильфанов А. А. Подпись Г/А

Дата составления документа 20.11. 2017 г. Телефон 830240-2-13-62

ПОДРОСЦИ МЕТ
ПОЛОНЕМЕИ СЕВЕР-ВОСТОЧНА СКОМ 10 ГР.
1 15 6 55 15 10 6 4 РТР 06 10 1080 540 3
А
18 20 4 83 210 2
ОС 13 18 324 3

СКОМ 10 ГР.

ПОДРОСЦИ МЕТ
ПОЛОНЕМЕИ СЕВЕР-ВОСТОЧНА СКОМ 20 ГР.
1 11 6 35 11 12 4 4 РТР 07 7 840 586 3
ОС 12 14 3 82 168 3
А 13 16 186 2

ПОДРОСЦИ МЕТ
ПОЛОНЕМЕИ СЕВЕР-ВОСТОЧНА СКОМ 15 ГР.
1 12 6 35 11 12 4 4 РТР 07 9 324 162 3
ОС 12 14 3 83 130 3
А 13 16 186 2

ПОДРОСЦИ МЕТ
ПОЛОНЕМЕИ СЕВЕР-ВОСТОЧНА СКОМ 20 ГР.
1 12 6 35 11 12 4 4 РТР 07 9 216 108 3
ОС 12 14 3 83 86 3
А 13 16 186 2

ПОДРОСЦИ МЕТ
ПОЛОНЕМЕИ СЕВЕР-ВОСТОЧНА СКОМ 20 ГР.
1 12 6 35 11 12 4 4 РТР 07 9 216 108 3
ОС 12 14 3 83 86 3
А 13 16 186 2

ПОДРОСЦИ МЕТ
ПОЛОНЕМЕИ СЕВЕР-ВОСТОЧНА СКОМ 20 ГР.
1 12 6 35 11 12 4 4 РТР 07 9 216 108 3
ОС 12 14 3 83 86 3
А 13 16 186 2

ПОДРОСЦИ МЕТ
ПОЛОНЕМЕИ СЕВЕР-ВОСТОЧНА СКОМ 20 ГР.
1 12 6 35 11 12 4 4 РТР 07 9 216 108 3
ОС 12 14 3 83 86 3
А 13 16 186 2

ПОДРОСЦИ МЕТ
ПОЛОНЕМЕИ СЕВЕР-ВОСТОЧНА СКОМ 20 ГР.
1 12 6 35 11 12 4 4 РТР 07 9 216 108 3
ОС 12 14 3 83 86 3
А 13 16 186 2

ПОДРОСЦИ МЕТ
ПОЛОНЕМЕИ СЕВЕР-ВОСТОЧНА СКОМ 20 ГР.
1 12 6 35 11 12 4 4 РТР 07 9 216 108 3
ОС 12 14 3 83 86 3
А 13 16 186 2

ПОДРОСЦИ МЕТ
ПОЛОНЕМЕИ СЕВЕР-ВОСТОЧНА СКОМ 20 ГР.
1 12 6 35 11 12 4 4 РТР 07 9 216 108 3
ОС 12 14 3 83 86 3
А 13 16 186 2

Адрес: Село Северно-Восточна
СКОМ 10 ГР.

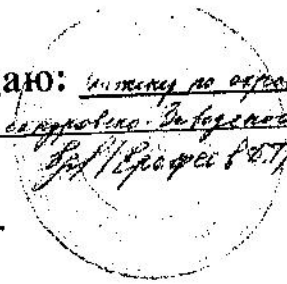
Адрес: Село Северно-Восточна
СКОМ 20 ГР.

ПОДРОСЦИ МЕТ
ПОЛОНЕМЕИ СЕВЕР-ВОСТОЧНА СКОМ 20 ГР.
1 12 6 35 11 12 4 4 РТР 07 9 216 108 3
ОС 12 14 3 83 86 3
А 13 16 186 2

ПОДРОСЦИ МЕТ
ПОЛОНЕМЕИ СЕВЕР-ВОСТОЧНА СКОМ 20 ГР.
1 12 6 35 11 12 4 4 РТР 07 9 216 108 3
ОС 12 14 3 83 86 3
А 13 16 186 2

Утверждаю: И.И.И. по округу и району
м.п. Амурский район. Водного пункта

АКТ
о лесном пожаре № 24/14



« 20 » апреля 2015 г. настоящий акт составил лесничий Акатуйского участкового лесничества Котов Федор Анатольевич

(должность, Ф.И.О. составителя акта)

в присутствии _____

должности Ф.И.О. присутствующих

о нижеследующем:

1. «12» апреля 2015 года «15» часов «30» минут был обнаружен лесной пожар
(указать, где был обнаружен пожар - квартал, урочище, расстояние до ближайшего населенного пункта)
СВ 5 км от с. Клин Акатуйское участковое лесничество кв.99 выдел 4

(наименование участкового лесничества (какого) на лесосеке или на месте работы предприятия, организации (какой))

2. Пожар обнаружен при патрулировании лесного фонда Акатуйского участкового лесничества, лесничим Акатуйского участкового лесничества Котовым Ф.А

(указать - с пожарной вышки, находящейся в квартале,

с патрульного самолета или вертолета и какого оперативного отделения. Если пожар был

обнаружен работниками лесхоза, временным пожарным сторожем или посторонним

лицом - указать должность, фамилию, имя, отчество, место жительства)

3. Площадь пожара в момент обнаружения 5,0 га

(указать площадь пожара в га на основании

донесения от патрульной авиации или сообщения лица, обнаружившего пожар)

4. Сообщение (донесение патрульной авиации) получено 12 апреля 2015 года в «15» часов «40» минут

(указать дату и время получения сообщения или донесения о пожаре кем оно получено участковым лесничеством

Акатуйским участковое лесничество

5. На месте возникновения пожара обнаружено Возгорание травы, лесной подстилки
(указать, что обнаружено: остатки костра, сельскохозяйств и т.д., что может способствовать установлению причины

пожара и виновники лесного пожара)

6. Причина возникновения пожара сельхоз пал

(указать установленную или предполагаемую причину пожара.

Если имело место нарушение правил пожарной безопасности - время совершения нарушения

и в чем оно выразилось (наименование правил, кем они утверждены, какой пункт нарушен)

7. Виновники возникновения пожара: _____

(фамилия, имена и отчество, год рождения) место жительства (подробный адрес) место работы, учебы, занимаемые должности

место работы, учебы, занимаемые должности

8. Тушение пожара начато «12» апреля 2015 года «16» часов «00» минут

9. Площадь пожара в гектарах 2840 га.

Вид пожара	Посаженный средневозрастных, преспивающих спелых и перестойных			Культур	Молодняк естественного происхождения	Горельников прошлых лет	Редки и пенокриты х лесом площадей	Итого лесной площади	Н. л. е. й
	преобладающая порода	Итого пройденная пожаром площадь							
		всего	в том числе, посаженный, из которых возможна реализация древесины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Низовой Средний беглый	береза	1700	880	15	0	820	785	87	340

10. Пожар ликвидирован «16» апреля 2015г. «15» час «00» мин.:
3 ГЛС. Акатуйское ЛПФ 1-- 6 чел. Алек-Заводское ЛПФ 2 -- 12 чел. местное население --
46 человек

(указать кем: работниками ЛПФ, авиационной командой, привлеченными рабочими других организации)

11. На тушении пожара отработано

А) человеко-дней _____

Б) машино-смен _____

В) _____

12. Применявшиеся способы и средства по тушению пожара заливание кромки пожара из
ранцевых огнегасителей, захлестывание.

13. Принятые меры к окарауливанию пожара: дотушивание тлеющих остатков

14. Ответственное лицо за окарауливание Котов Ф.А

15. Потери в результате пожара

А) Древесины на корню нет м³, на сумму _____ руб.

Б) Заготовленной лесопроductии _____ м³, на сумму _____ руб.

В) Зданий сооружений машин оборудования и др. имущества (какого наименование количество и стоимость) _____

Г) Стоимость работ по очистке территории _____

Д) Стоимость лесовосстановительных работ 2076885 рублей

Е) Стоимость работ по тушению пожара _____

Ж) общая сумма ущерба 2076885 рублей

16. Должности, фамилия руководителя тушения лесного пожара Котов Федор
Анатольевич лесничий Акатуйского участкового лесничества

14. К протоколу прилагается:

а) схема лесного пожара:

- б) расчеты и обоснования размеров потери (ущерба) лесного хозяйства в следствии лесного пожара, сгоревших и поврежденных лесных насаждений, погибших молодняков, сгоревшей и поврежденной лесной продукции, стоимости сгоревших и поврежденных зданий, сооружений и другого имущества;
- в) докладная записка руководителя тушения пожара о ходе тушения;
- г) другие документы подтверждающие затраты на тушение пожара.

Составитель акта Котов Федор Анагольевич лесничий Акатуйского участкового лесничества

Объяснение лица по вине которого произошел пожар

.....

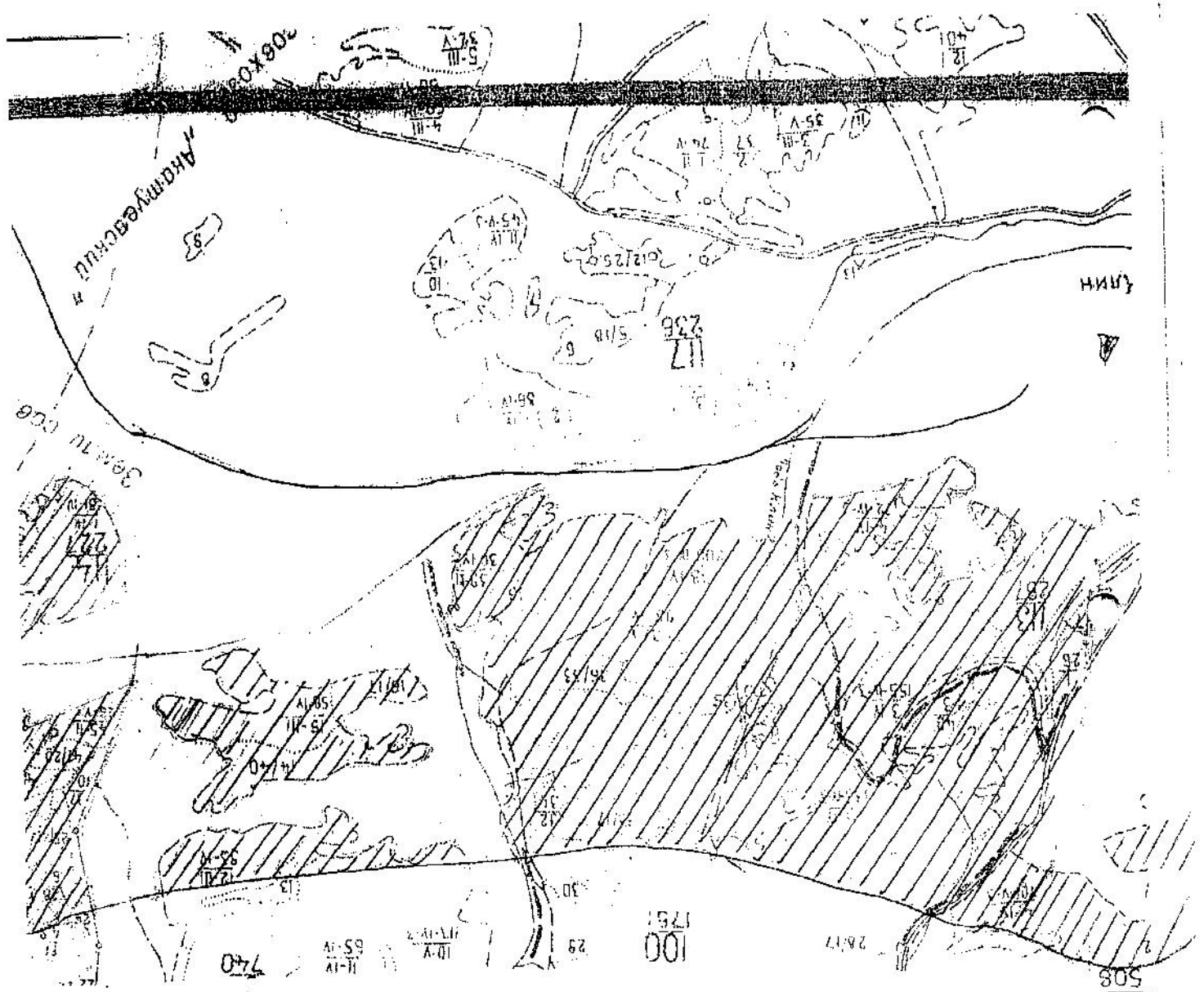
.....

.....

Схема лесного пожара № 24/44

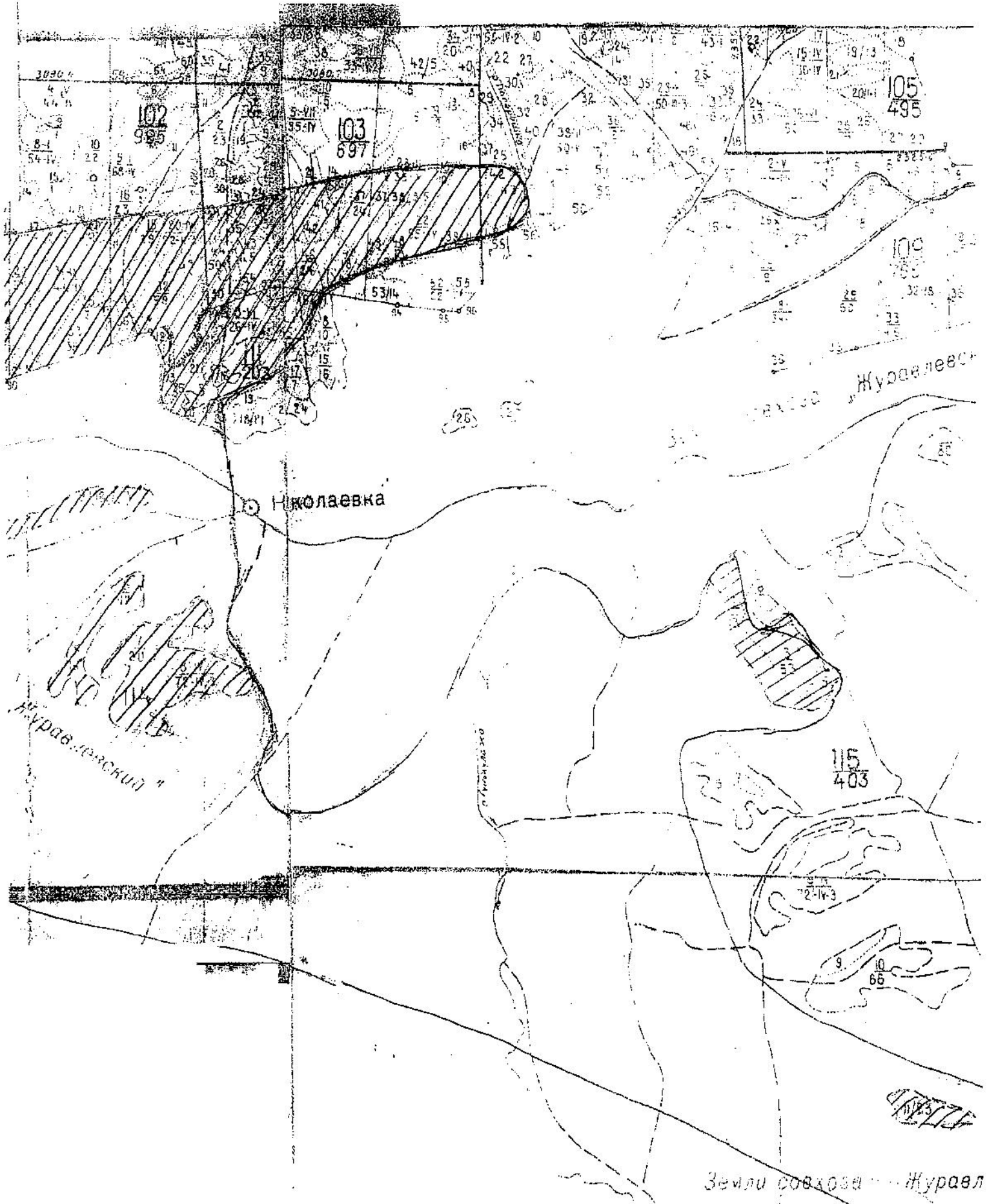
Александровско-Заводское лесничество
Актюжское участковое лесничество
№ участка 1125000

102, 103, 111, 104, 114, 115



Для учета числа погибших животных и поврежденных растений в лесничестве
Л1-09-54-55 от 18.05.2012 года

Лесничий Александровского участкового лесничества
Котов Ф.А.



Площадь пройденная пожаром

Место возникновения пожара

Лесничий Акатуйского участкового лесничества



1:5000

Ф.Д