

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник
территориального отдела по
Яшкинскому лесничеству

Ф.И.О. Костюченко А.С.

Дата 15.12.20r

Акт
лесопатологического обследования № 27

лесных насаждений Яшкинского лесничества (лесопарка)
Кузбасс

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Яшкинское	Пачинское	159	2	8,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. * квартал 159, выдел 2

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

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: повреждение (заселено или отработано) повреждение (заселено или отработано) короед союзный (код 316). Механические повреждения стволов (код 703).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев, отработанных)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед союзный (многоходовый)	К	20,7/9,5	Средняя

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 и (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 13,4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

усыхающих 7,4 % (причины назначения) Заселено короед союзный (многоходовый);

свежего сухостоя 3,6 %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала 2,4 %;

в том числе: старого бурелома 0 %;

старого сухостоя _____ %;

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

Средняя категория состояние насаждения: (СКС) – 2,5 сильно ослабленное.

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
Яшкинское	Пачинское	159	2	8,4	ВСП	8,4	К	450	2020-2021г.

Абрис лесного участка прилагаются (3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Вывозка одновременно с заготовкой.

Очистка мест рубок осуществляется - сбором порубочных остатков в кучи и валы с последующим сжиганием их в не пожароопасный период.

Проведение визуальных лесопатологических обследований в смежных выделах:

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2018 ;


основная причина повреждения древесины Короед многоходный (союзный)

Дата проведения обследований 14.12.2020г .

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Губанов А.Н.

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник 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		
									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	1989	159	2	8,4	Э				8	К	120	23	44	РТ		0,7	1	320		
									2	П	70	22	36							
Ф	-	159	2	8,4	Э				10	К	150	27	60	РТ		0,6	3	400	1	0,27

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Губанов А.Н. Подпись 

Ф.И.О. _____ Подпись _____

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за декабрь 20 20
(месяц)

Субъект Российской Федерации Кемеровская область - Кузбасс Лесничество (лесопарк) Яшкинское
Участковое лесничество Яшкинское Урочище (лесная дача) Пачинское

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	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия													
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					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												
159	2	8,4	Э				10	К	150	27	60	РГ	0,6	3	400	53	8,7	56,3	21,6	7,4	3,6					2,4							102, 111, 113, 615, 213	91	316,703										
Итого по выделу:																53,0	8,7	56,3	21,6	7,4	3,6								2,4														13,4	ВСП	8,4

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Губанов А.Н. Подпись 

Дата составления документа 14.12.20г Телефон 8 (38455) 25109

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Кемеровская область - Кузбасс
Лесничество (лесопарк) Яшкинское, Яшкинское, ур. Пачинское . Квартал 159 . Выдел 2
Площадь 8,4 га, 8,4 .
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,27 га.
Таксационная характеристика:
тип леса РТ ; состав 10К+С ; возраст 150 ; бонитет 3 ;
полнота 0,6 ; запас на га 400 ; возобновление _____
Время и причина ослабления лесного насаждения:

2018 - 2020г.г. Повреждение стволовым вредителем короед союзный (многоходовый) (код 316).

Механические повреждения стволов (код 703).

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Средневзвешенная категория состояния насаждения 2,5 - сильно ослабленное.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Губанов А.Н Подпись 

Дата составления документа 14.12.20 Телефон 8 (38455) 25109

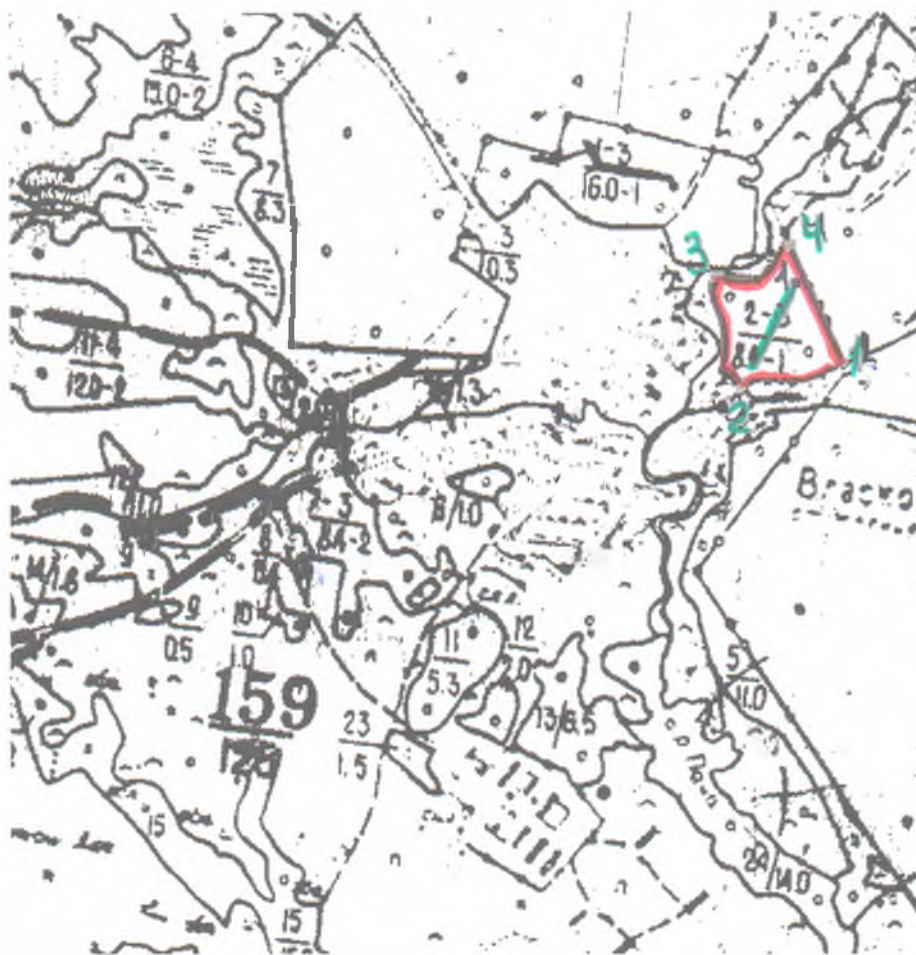
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Кедр 4 р.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III *	IV		V		VI			ветровал,			аварийные			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
8																	0	0,0
12																	0	0,0
16																	0	0,0
20																	0	0,0
24																	0	0,0
28		5				1											6	16,7
32		3											1				4	25,0
36		3															3	0,0
40	1	7				1											9	11,1
44		2	1			1							1				5	40,0
48	1	2	1		1												5	20,0
52	1	5	1		1												8	12,5
56		1	2														3	0,0
60	1	4	1		1												7	14,3
64			2														2	0,0
68																	0	#ДЕЛ/0!
72		1																
Итого, шт	4	33	8	0	3	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	53	15,1
Итого, % от к-ва	7,5	62	15	0	5,7	5,7	0	0	0	0	0	0	3,8	0	0	0	100	15,1
Итого, м3	9,5	62	24	0	8,1	3,9	0	0	0	0	0	0	2,7	0	0	0	109	14,7
Итого, % от запаса	8,7	56,3	21,6	0,0	7,4	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	100	13,4

* - заселение стволовыми вредителями короед союзный (многоходовый)

Абрис участка
М 1:25000



Планшет с масштабом 1:10000 – отсутствует.

Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	55° 45.433' 85° 25.518'	270	10		0,27

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	55° 45.342' 85° 25.620'	по естест. границе выдела	325
2 - 3	55° 45.274' 85° 25.368'	по естест. границе выдела	350
3 - 4	55° 45.447' 85° 25.272'	по естест. границе выдела	225
4 - 1	55° 45.507' 85° 25.443'	ЮВ - 30	400

Условные обозначения: граница обследуемого участка █ пробная площадь █

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Губанов А.Н. Подпись *А.Н. Губанов*

ФИО

Дата составления документа 14.12.20г Телефон 8 – 38455 - 25109

Л-ВО: СОВХОЗ "ГИАЧИНСКИЙ"

КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ: ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА 2ГР

НВ: ПЛО*	СОСТАВ	Я: В: Я: Э: Л: В: 18: Д: К: Г: Б: ТИП	Т
ОУ: ШАДЬ	ПОАРОСТ	Р: Ы: Р: Л: Б: О: Ы: И: Л: Р: О:	У
МД:	ПОДЛЕСОК	У: СУ: Е: С: З: С: А:	М
БЕ: В:	ПОКРОВ, ПОЧВА	С: ОС: М: А: Р: О: М: В: Т: В: И:	
РЛ:	РЕЛЬЕФ	ТА: Е: А: Т: Е: О: О: Т:	
А: ГА:	ОСОБЕННОСТИ ВЫДЕЛА	А: Н: С: А: Т: З: З: Е:	
		Т: Т: Р: Р: Р: Т:	
1 10,0 10К+С	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	1 23 К 120 23 44 3 2 1 РТ	С2
	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	КЕДРОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ	
2 8,4 8К2П+С	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	1 23 К 120 23 44 3 2 1 РТ	С2
	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	КЕДРОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ	
3 0,3 9К1С	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	1 23 К 120 23 44 3 2 1 РТ	С2
	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	КЕДРОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ	
4 1,3 7К3С+П	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	1 22 К 120 22 40 3 2 2 РТ	С2
	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	КЕДРОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ	
5 11,0 6К2П2С	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	1 22 К 120 22 40 3 2 2 РТ	С2
	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	КЕДРОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ	
	СКЛОН: ЮЖНЫЙ	10. ГРАДУСОВ	
	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	КЕДРОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ	
6 1,0 10К	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	1 22 К 160 22 48 4 2 3 РТ	С2
	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	КЕДРОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ	
7 8,4 7ОС2Б1С	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	1 14 ОС 30 14 14 3 2 2 РТ	С2
	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	КЕДРОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ	
8 0,4 10Б	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	1 12 Б 25 12 12 3 2 2 РТ	С2
	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	КЕДРОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ	
9 0,3 10Б	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	1 17 Б 40 17 18 4 2 2 РТ	С2
	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	КЕДРОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ	
10 1,0 10Б	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	1 14 Б 30 14 14 3 2 2 РТ	С2
	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	КЕДРОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ	
11 5,3 6ОС3Б1С	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	1 15 ОС 35 15 16 4 2 2 РТ	С2
	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	КЕДРОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ	
	СОСТАВ НЕРАВНОМЕРЕН	РАСПОЛОЖ. ПОРОД КУРТ,	
12 2,0 5ОС4Б1С	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	1 15 ОС 35 15 16 4 2 2 РТ	С2
	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	КЕДРОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ	
13 6,5 7ОС3Б+Е	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	1 17 ОС 40 17 20 4 2 2 РТ	С2
	ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ;	КЕДРОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ	
	ЕА: К (120) 30 КВМ/ГАЧ	Б 16 18	
	СОСТАВ НЕРАВНОМЕРЕН	РАСПОЛОЖ. ПОРОД КУРТ,	

П	ЗАП	СЫРОРАСТ	К	ЗАПАС НА ВЫДЕЛЕ	ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ
О	ЛЕСА	ДЕС	КБМ	Л	В ДЕС
Л					
Н	НА	ОБШ	В	Т	Т
О					
Т	ГА	ВЫ-	СОСТ	В	СТО
А					

7 32 512 512

7 32 269 215
54

5 23 7 6
1

4 17 22 15
7

6 26 286 172
57
57

3 13 13 13

9 14 116 82 2
24 2
12 1

5 6 2 2

5 9 13 5

5 6 6 6

8 16 85 50 2
26 2
9 1

8 16 32 16 2
13 2
3 1

7 17 111 78
33



Кедровый лесничества
Тусовка П.И. Бил

ПРОРЕЖИВАНИЕ
% ВЫБОРКИ: 25

ПРОХОДНАЯ РУБКА
% ВЫБОРКИ: 15

ПРОХОДНАЯ РУБКА
% ВЫБОРКИ: 15

20

Утверждаю
Начальник территориального
отдела по Яшкинскому лесничеству
(должность)



Акт
несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию

пгт. Яшкино
(населенный пункт)

«11» декабря 2020г.
(дата)

Губанов Андрей Николаевич - старший инспектор Яшкинского участкового лесничества,
Захаров Кирилл Геннадьевич – старший инспектор Пашковского участкового
лесничества, Кожухова Анастасия Сергеевна – инженер Яшкинского лесничества.
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях:

выявления несоответствия основных таксационных показателей выдела
нормативам точности, установленной лесоустроительной инструкцией.

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Яшкинское лесничества, Яшкинского участкового
лесничества, урочище Пачинское.

в кварталах № 159 выделах 2

Субъект Российской Федерации Кемеровская область -Кузбасс

Муниципальный район Яшкинский муниципальный район

1. Подразделение лесов по целевому назначению - эксплуатационные

2. Категория защитных лесов -----.

3. Общая площадь участка 8,4 га

в том числе:

лесных земель 8,4 га

из них: покрытых лесной растительностью 8,4 га

не покрытых лесом _____ га

в том числе не сомкнувшихся 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
Яшкинское участковое Яшкинское Урочище Пачинское	159	2	8,4	8К 2П	3/120 4/70	1	0,7	2688,00
Итого			8,4					2688,00

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
Яшкинское участковое Яшкинское Урочище Пачинское	159	2	8,4	10К	4/150	3	0,6	3360,00
Итого			8,4					3360,00

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

7. Лесохозяйственные особенности участка - нет:

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения: принять таксационное описание участка по результатам натурного обследования.

Лица, проводившие обследование:



(Ф.И.О., подпись) (Губанов А.Н.)



(Ф.И.О., подпись) (Захаров К.Г.)



(Ф.И.О., подпись) (Кожухова А.С.)

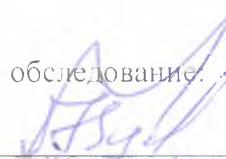
Чертеж лесного участка

Масштаб: 1:25000

Площадь участка – 8,4 га



Лица, проводившие обследование:


_____ (Губанов А.Н)


_____ (Захаров К.Г.)


_____ (Кожухова А.С.)

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник территориального
отдела по Яшкинскому лесничеству
Департамента лесного комплекса
Кузбасса

А.С. Костюченко



«11» декабря 2020 г.

(дата)

АКТ натурного технического обследования лесного участка

пгт. Яшкино
(населенный пункт)

«11» декабря 2020г.

Губанов Андрей Николаевич - старший инспектор Яшкинского участкового лесничества,
Захаров Кирилл Геннадьевич – старший инспектор Пашковского участкового лесничества,
Кожухова Анастасия Сергеевна – инженер Яшкинского лесничества.

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

провели натурное техническое обследование участка лесного фонда выявления несоответствия основных таксационных показателей выдела нормативам точности, установленной лесоустроительной инструкцией.

При обследовании уточнены материалы лесоустройства и установлено:

1. Участок расположен в лесах Яшкинского лесничества.

Категория защитности защитных лесов -----.

Лесничество Яшкинское, участковое лесничество Яшкинское,
урочище Пачинское.

Квартал № 159 выдел 2

Субъект Российской Федерации Кемеровская область - Кузбасс

Муниципальный район Яшкинский муниципальный район

2. Лесистость муниципального района 61 %

3. Общая площадь участка 8,4 га

в том числе:

лесных земель 8,4 га

из них: покрытых лесом 8,4 га

не покрытых лесом га

в том числе несомкнувшихся лесных культур га

не лесных земель га

из них: пашни га

сенокосов га

пастбищ га

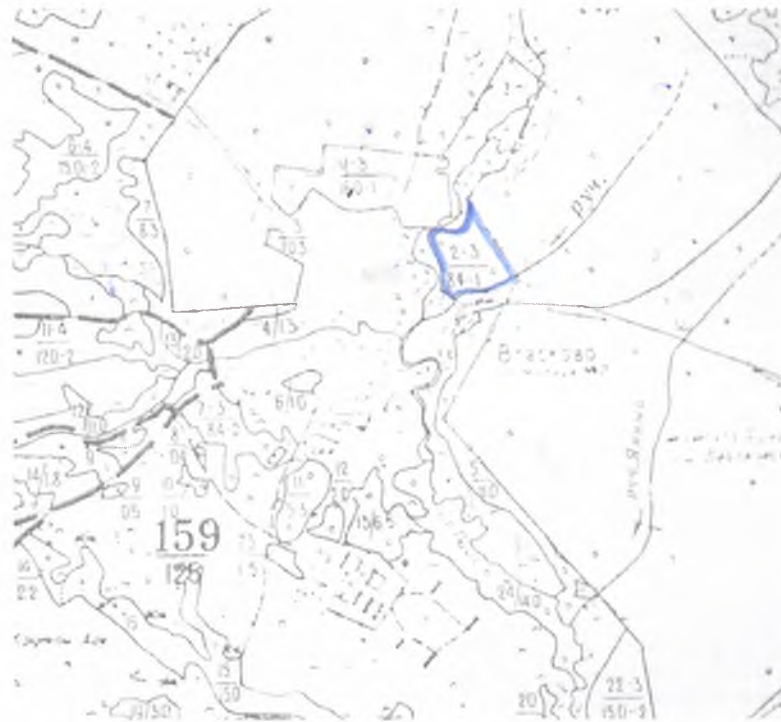
вод га

прочих земель га

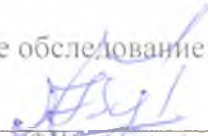
Чертеж лесного участка

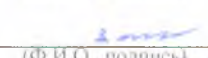
Масштаб: 1:25000


Площадь участка – 8,4 га



Лица, проводившие обследование:

 (Губанов А.Н.)
(Ф.И.О., подпись)

 (Захаров К.Г.)
(Ф.И.О., подпись)

 (Кожухова А.С.)
(Ф.И.О., подпись)