

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Начальник
территориального отдела по
Яшкинскому лесничеству
Ф.И.О. Костюченко А.С.

Дата 23.12.2012

Акт
лесопатологического обследования № 29-1

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	Майское	140	4	5,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.* квартал 140, выдел 4

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), трутовик настоящий (код 355)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев, отработанных)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед союзный (многоходовый)	К	26,9/12,4	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)
Ложный трутовик осиновый	Ос	10	Слабая

2.3. Выборке подлежит 16,6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____;

усыхающих 6,2 % (причины назначения) Заселено короед союзный (многоходовый);

свежего сухостоя 9,1 %;

в том числе: свежего ветровала _____ %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома 0 %;

старого сухостоя 1,3 %;

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) – 2,8 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	Майское	140	5	5,8	ВСП	5,8	К	289	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 18.12.2020г.

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 местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1989	140	4	5,8	Э				4	К	70	18	26	РТ		0,6	1	190		
									1	Е	70	17	22							
									3	Б	40	18	18							
									2	Ос	40	18	20							
Ф	-	140	4	5,8	Э				8	К	100	23	44	РТ		0,6	3	300	1	0,29
									1	Е	100	23	40							
									1	Б	70	21	40							

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) Майское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											29	30	31	32	Назначенные мероприятия									
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34								
140	4	5,8	Э				8	К	100	23	44	РТ	0,6	3	300	40	3,7	47,6	27,9	7,7	11,4	1,7											102, 111, 113, 615, 213	96,4	316, 703	16,6	ВСП	5,8			
							1	Е	100	23	40					6	100,0																								
							1	Б	70	21	40					8		100,0															832	100	355						
итого по выделу																54	13,0	48,1	22,3	6,2	9,1	1,3												102, 111, 113 615, 213	87,1	316, 703, 355					

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Губанов А.Н. Подпись 

Дата составления документа: 18.12.20г 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. Майское . Квартал 140 . Выдел 4
Площадь 5,8 га, _____ .
Номер очага вредных организмов _____ . Размер пробной площади 0,29 га.
Таксационная характеристика:
тип леса РТ ; состав 8К1Е1Б+Ос ; возраст 100 ; бонитет 3 ;
полнота 0,6 ; запас на га 300 ; возобновление _____
Время и причина ослабления лесного насаждения:

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

Механические повреждения стволов (код 703), трутовик настоящий (код 355).

Тип очага вредных организмов: эпизодический, х хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Средневзвешенная категория состояния насаждения 2,8 - сильно ослабленное.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Губанов А.Н Подпись 

Дата составления документа 18.12.20 Телефон 8 (38455) 25109

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Кедр 5 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																	0	0,0
32																	0	0,0
36	1	1	1			1				1							5	40,0
40	1	6	1		1	2											11	27,3
44		5	4		1	1											11	18,2
48		4	1		1	1											7	28,6
52		1	3														4	0,0
56																	0	#ДЕЛ/0!
60		1															1	0,0
64																	0	#ДЕЛ/0!
68																	0	#ДЕЛ/0!
72																	0	#ДЕЛ/0!
Итого, шт	2	18	10	0	3	5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	39	23,1
Итого, % от к-ва	5,1	46	26	0	7,7	13	0	0	0	2,6	0	0	0	0	0	0	100	23,1
Итого, м3	2,4	31	18	0	4,9	7,3	0	0	0	1,1	0	0	0	0	0	0	64,2	13,3
Итого, % от запаса	3,7	47,6	27,9	0,0	7,7	11,4	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100	20,8

* - заселение стволовыми вредителями короед союзный (многоходовый)

Порода: Берёза 5р. в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,			аварийные			шт.	в том числе
				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
20																	0	0,0
24																	0	0,0
28		2															2	0,0
32		2															2	0,0
36		1															1	0,0
40																	0	0,0
44		1															1	0,0
48		1															1	0,0
52		1															1	0,0
56																	0	0,0
60																	0	0,0
Итого, шт	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0,0
Итого, %	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0,00
Итого, м3	0	8,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,39	0
Итого, %	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0,00

Порода: Ель 5 р.в.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал,			аварийные			шт.	в том числе
				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
20																	0	0,0
24																	0	0,0
28																	0	0,0
32	1																1	0,0
36	1																1	0,0
40	1																1	0,0
44	1																1	0,0
48	1																1	0,0
52	1																1	0,0
56																	0	0,0
60																	0	0,0
Итого, шт	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,0
Итого, %	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0,00
Итого, м3	9,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9,66	0
Итого, %	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0,00

НВ: ПЛО-	СОСТАВ	: Я: В: Я: Б	Л: В	: В: А	: К: Р: Б	: УИП	: У
ОБ: ЩАДЬ	ПОДРОСТ	: Р: Ы: Р: Л	Е: О	: Ы: И	: Л: Р: О	:	
МД:	ПОДЛЕСОК	: У: СУ: Е	С: З	: С: А	: : Н	: ЛЕСА	: У
ГВ: В	ПОКРОВ, ПОЧВА	: С: ОС: М	А: Р	: О: М	: В: В: И	:	
ЖЛ:	РЕЛЬЕФ	: : Т: А: Е	: А: Т	: Е: О	: О: Т	:	: М
А: ГА.	ОСОБЕННОСТИ ВЫДЕЛА	: : А: Н	: С: А	: Т: З	: З: Е	:	
?		: : Т	: Т	: : Р	: Р: Т	:	

1 3.1 4К4Е2Б 1 23 К 180 23 36 5 3 2 РТ С2
Е 100 23 28
Б 70 21 24

ПОДРОСТ: 4К 6Е 15 ЛЕТ, ВЫСОТА 2.0 М, 1.9 Т.ШУ/ГА
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: КЕДРОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ
НАСАЖДЕНИЯ НОРМАЛЬНЫЕ

2 58.0 5Р2К2Б10С 1 21 Е 100 21 26 5 3 3 РТ С2
К 21 28
Б 70 20 24
ОС 22 30

ПОДРОСТ: 10Е 15 ЛЕТ, ВЫСОТА 2.0 М, 1.0 Т.ШУ/ГА
НАСАЖДЕНИЯ НОРМАЛЬНЫЕ

3 1.4 7Б20С1Е+К+Б 1 18 Б 40 18 20 4 2 2 РТ С2
ОС 18 18
Е 70 20 28
К
Б

СОСТАВ НЕРАВНОМЕРЕН РАСПОЛОЖ. ПОРОД КУРТ.

4 5.8 4К1Е3Б20С 1 18 К 70 18 26 2 1 1 РТ С2
Е 17 22
Б 40 18 18
ОС 18 20

ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: КЕДРОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРЕН

5 1.4 9Б10С 1 18 Б 40 18 18 4 2 2 РТ С2
ОС 18 20

6 4.0 3К1Е4Б20С 1 18 К 70 18 30 2 1 1 РТ С2
Е 17 22
Б 40 18 18
ОС 18 20

ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: КЕДРОВЫЕ НАСАЖДЕНИЯ

7 5.0 7Б30С 1 18 Б 40 18 20 4 2 2 РТ С2
ОС 16 18

СОСТАВ НЕРАВНОМЕРЕН РАСПОЛОЖ. ПОРОД КУРТ.

8 5.3 5Р2К2Б10С 1 21 Е 100 21 26 5 3 3 РТ С2
К 21 28
Б 70 20 24
ОС 22 30

ПОДРОСТ: 10Е 15 ЛЕТ, ВЫСОТА 2.0 М, 1.0 Т.ШУ/ГА

П : ЗАП. СМРОРАСТ; К: ЗАПАС НА ВМДЕЛЕ : ХОЗЯЙСТВЕННИМЕ
 О : ЛЕСА ДЕС. КБМ/ЛІ В ДЕС. КБМ,
 Л : НА: ОБМ. ІВ Т.: Т: СУ : РЕ- : ЕД. : ЗАХЛМЛ:
 И : НА: ОБМ. ІВ Т.: Т: СУ : РЕ- : ЕД. : ЗАХЛМЛ:
 О : ІНА 14 ПО: О: ХО : ДИН: : РАСПОРЯЖЕННЯ
 Т : РА: ВМ- : СОСТ: В: СТО: : АВР: ОБМ: ЛИК:
 А : ДЕЛ : ПОР: : І Я : : : ВИДА:

5 21 69 17 26 1
 26 1
 13 3

6 20 1160 580 1
 232 1
 232 3
 116 3

6 12 17 12
 3
 2

*Кедейко Костя Горис
 с/ч икеска Д. Бузубабаши*

6 19 110 44
 11
 33
 22

ИСКЛ. РАСЧ. ПОЛЬЗ



7 14 20 18
 2

5 16 64 19
 6
 26
 13

ИСКЛ. РАСЧ. ПОЛЬЗ

7 14 70 69
 21

6 20 106 53 1
 21 1
 21 3
 11 3

~~ИСКЛ. РАСЧ. ПОЛЬЗ~~

Утверждаю
Начальник территориального
отдела по Яшкинскому лесничеству

Костюченко А.С.
(фамилия, имя, отчество)



Акт
несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию

игт. Яшкино
(населенный пункт)

«18» 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 Майское.

в кварталах N 140 выделах 4

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 5,8 га

в том числе:

лесных земель 5,8 га

из них: покрытых лесной растительностью 5,8 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 Майское	140	4	5,8	4К 1Е 3Б 2Ос	2/70 4/70 4/40 4/40	1	0,6	1102,00
Итого			5,8					1102,00

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 Майское	140	4	5,8	8К 1Е 1Б	3/100 5/100 7/70	3	0,6	1740,00
Итого			5,8					1740,00

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: 1:25 000

Площадь участка – 5.8 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)

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник территориального
отдела по Яшкинскому лесничеству
Департамента лесного комплекса
Кузбасса
А.С. Костюченко

«18» декабря 2020 г.
(дата)

АКТ
натурного технического обследования лесного участка

пгт. Яшкино
(населенный пункт)

«18» 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 наименование 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,
учище Майское.

Квартал N 140 выдел 4

Субъект Российской Федерации Кемеровская область - Кузбасс

Муниципальный район Яшкинский муниципальный район

2. Лесистость муниципального района 61 %

3. Общая площадь участка 5,8 га

в том числе:

лесных земель 5,8 га

из них: покрытых лесом 5,8 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

4. Таксационное описание участка*

Наименование лесничества, участкового лесничества, урочища	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраст, лет	Ср. высота м	Ср. диаметр, см	Бонитет	Полнота	Запас древесины на 1 га м ³	Общий запас древесины м ³
Яшкинское участковое Яшкинское Урочище Майское	140	4	5.8	8К 1Е 1Б	3/100 5/100 7/70	23.0 23.0 21.0	44 40 40	3	0.6	300	1740.00
итого	140	4	5.8	8К 1Е 1Б	3/100 5/100 7/70	23.0 23.0 21.0	44 40 40	3	0.6	300	1740.00

* При определении таксационных показателей выполняется натурное определение качественных характеристик лесных насаждений и объема древесины с учетом по площади.

5. Использование создает (не создает) чересполосицы, разрывы лесного массива на части, отрывы его от транспортных путей – нет.

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

7. Наличие особо охраняемых природных территорий - нет.

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения: в ходе натурного обследования участка выявлены расхождения с материалами лесовостройства, которые отражены в акте несоответствия.

Лица, проводившие обследование:

_____ (Губанов А.Н.)
(Ф.И.О., подпись)

_____ (Захаров К.Г.)
(Ф.И.О., подпись)

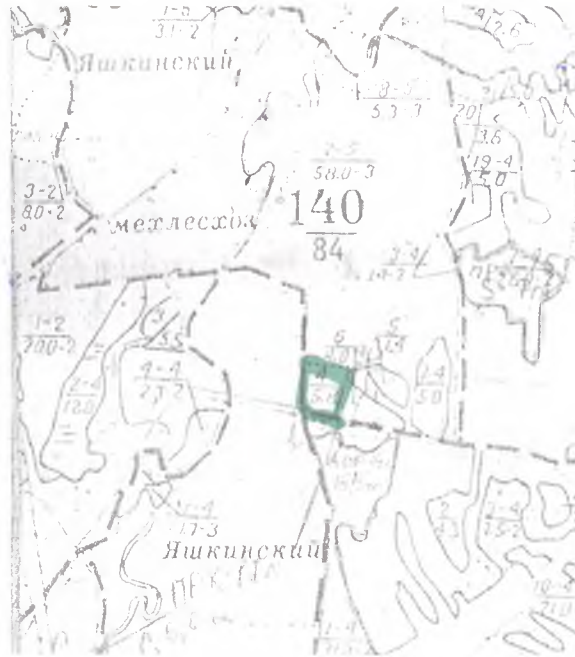
_____ (Кожухова А.С.)
(Ф.И.О., подпись)

Неотъемлемой частью настоящего акта является схема расположения границ лесного участка и их частей

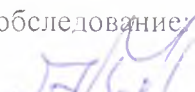
Чертеж лесного участка


Масштаб: 1:25 000


Площадь участка – 5,8 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)