

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Первый заместитель
руководителя РАЛХ РБ

Ф.И.О. Савилов Д.В. Баклашкин

Дата 30 октября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 629

лесных насаждений Иволгинского лесничества (лесопарка)

Республика Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Иволгинское		57	5	0,4
			9	0,9
			17	0,8
			20	0,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

2.2. Состояние насаждений: с **нарушенной устойчивостью**
с **утраченной устойчивостью**

причины повреждения: Устойчивый низовой пожар средней интенсивности 4-10 летней давности (код 867, 2013 г.).

В том числе:

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
УН пож.4-10 лет СИ (код 867)	Сосна			Менее 3/4	68		
	Кедр			Менее 3/4	65		
	Осина			Менее 3/4	64		

Поражено болезнями

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

2.3. в кв. – 57 выд. - 5 выборке подлежит – 7% деревьев,

в том числе: Кедр
ослабленных _ % (причины назначения);
сильно ослабленных _ % (причины назначения);
усыхающих _ % (причины назначения),
свежего сухостоя _ %, в том числе: свежего ветровала _ %, свежего бурелома _ %, старого ветровала 6 %, в том числе: старого бурелома %,

старого сухостоя _ %, аварийные деревья _ %, в том числе: сосна
ослабленных _ % (причины назначения);
сильно ослабленных _ % (причины назначения);
усыхающих _ % (причины назначения), свежего сухостоя _ %, в том числе: свежего ветровала _ %, свежего бурелома _ %, старого ветровала 12 %, в том числе: старого бурелома %, старого сухостоя _ %, аварийные деревья _ %,

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит выдел 5 – 0,57, 9 – 0,95, 17 – 0,36, 20 – 0,35.

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

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, кбм	Крайние сроки проведения
Иволгинское		57	5	9,0	УНД	0,4	К С Ос	2,0	2017 г.
			9	6,7		0,9	К С	18,0	
			17	4,5	ВСП	0,8	К С	86,4	
			20	2,0		0,3	Ос С К	42,1	

В результате воздействия лесных пожаров Акт № 30 от 21 августа 2013 года, возникший по не установленным причинам, в квартале № 57 выдела 17, 20 насаждение повреждено (код 867) устойчивым низовым пожаром 4-10 летней давности средней интенсивности. В ходе лесопатологического обследования установлено: (код 305) ожог корней прошлых лет (<3/4 корневых лап), (код 315) ожог корневой шейки прошлых лет (<3/4 корневых лап), (код 328) ожог стволов прошлых лет (камбий не повреждён).

Метеорологической информации от 17.08.2017 г. № 6-17/1636 от филиала ФБУ «Забайкальское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» о максимальной скорости ветра 15 м/с и более в период с января по июль 2017 года на территории и за пределами г. Улан-Удэ. В ходе лесопатологического обследования в квартале 57 выделе 5, 9 установлено: (код 821) воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекший наклон > 10°, изгиб или вывал деревьев, (код 225) механическое повреждение ветвей <3/4, прошлых лет, (код 252) деформация ствола.

В насаждениях Иволгинского лесничества, Иволгинского участкового лесничества преобладающий бонитет является 4-й. Форма 5 ГЛР «Распределение площади насаждений по группам пород, группам возраста, полнота и классам возраста прилагается в приложении.

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются.

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений В прилегающих насаждениях необходимо проводить лесопатологический надзор за вредителями и болезнями, с целью своевременного обнаружения очагов и проведения необходимых лесозащитных мероприятий.

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2013 г.;

основная причина повреждения древесины устойчивый низовой пожар средней интенсивности 4-10 летней давности (код 867), воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекший наклон > 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).

Дата проведения обследований: 08.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:




ФИО Арсентьев П.С.

Подпись 

Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5	сплошной перече́т			-	0,4
9	сплошной перече́т			-	0,9
17	сплошной перече́т			-	0,8
20	сплошной перече́т			-	0,3

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N 51°50.2.250 E 107°7.15.956	-	-
2	N 51°52.55.537 E 107°7.46.581	-	-
3	N 51°52.56.996 E 107°7.44.133	-	-
4	N 51°52.51.882 E 107°7.38.486	-	-
5	N 51°52.9.536 E 107°7.31.788	-	-
6	N 51°52.9.042 E 107°7.32.214	-	-
7	N 51°52.4.512 E 107°7.38.201	-	-
8	N 51°52.0.858 E 107°7.49.091	-	-

Условные обозначения

	маршрутный ход
НМХ	начало маршрута
КМХ	конец маршрута
	обследованная S
	рекомендованная S

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Арендьев П.С.

Подпись 

Дата составления документа 27.10.2017г.

Телефон 8 (3012) 37-90-63

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

57

Выдел

5

Порода:

кедр

Площ. проб.

0,400

средняя категория состояния:

2,09

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	5	5	4								1						15	7,0
12	7	9	13								1						30	3,0
16	14	9	10								3						36	8,0
20	13	16	9								2						40	5,0
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого % от шт.	32,00	32,00	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	121	6,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

57

Выдел

5

Порода:

сосна

Площ. проб.

0,40

средняя категория состояния:

2,06

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	1	2	1								1						5	20,0
12	1	1									1						3	33,0
16	1	2	2														5	-
20	2	1	1														4	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого % от шт.	29	35	24	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	17	12,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 57 Выдел 5 Порода: осина

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт	В том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	1	2															3	-
12	3	1	1														5	-
16	4	5									1						10	10,0
20	2																2	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт	50,00	40,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20	5,00

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

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Иволгинское
Участковое лесничество Иволгинское Урочище (лесная дача) _____

№ кв	№ квартала	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика						Число деревьев на пробе, шт	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия							
								Состав	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса		Плотность	Бонитет	Запас, км/га	Без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	Уыхающие	Свежий сухой	Старый сухой	Свежий ветровал						Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом				
57	5	9,0	9,0	Защитные	Леса орохово-промысловых зон	5	0,4							4	64,00	121	33,00	35,00	27,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	5,00	рознаст вня	5,00	Площадь, га			
															8,00	17	36,00	32,00	27,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	12,00	5,00	0,00	0,00	5,00	ветров сыльных	5,00			
															8,00	20	54,00	36,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	5,00	0,00	0,00	0,00	6,00	ветров прошлы	6,00			
															0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Уборка нелив	0,00		
															0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,4	
															0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
															0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
															0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого		9,0	9,0												80,00	158	35,00	35,00	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	7,00	0,00	0,00	821	5,00	0,4				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**".

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Арсентьев П.С.

Подпись

Дата составления документа 27.10.2017.

Телефон 8(3012)37-90-63

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество (лесопарк) Иволгинское

Участковое лесничество: Иволгинское

Квартал: 57

Выдел: 2

Площадь: 6,7 га

Рекомендуемая площадь 0,90 га

Номер очага вредных организмов _____

Размер пробной площади: 0,90 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: ЗМ.БР ; Обеспечение возобновления естественное возобновление

Состав:

3	К	7	С							
---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--

Возраст:

75	75									
----	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Бонитет: 3

Полнота: 1,00

Запас на га, м³: 390,00

возобновление ЕСТЕСТВЕННОЕ

признаки ослабления насаждения:

Захламленность	код (252)	Мех. повр. ветвей (<3/4) прошлых лет
----------------	-----------	--------------------------------------

Захламленность

код (252)

Мех. повр. ветвей (<3/4) прошлых лет

Деформация стволов

причина ослабления насаждения:

код (821)	воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев
-----------	--

код (821)

воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

насаждение

(ослабленное)

Кнас = 2,11

рекомендуется проведение

уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Арсентьев П.С.

Подпись _____

Дата составления документа 24.10.17г.

Телефон 8(3012) 37-90-63

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

57

Выдел

9

Порода:

кедр

Площ. проб.

0,900

средняя категория состояния:

2,12

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	2	5	3								1						11	9,0
12	11	16	10														37	-
16	15	17	18								1						51	2,0
20	18	16	14								1						49	2,0
24	16	13	12								4						45	9,0
28	13	12	5								2						32	6,0
32	2	5	7								1						15	7,0
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого % от шт.	32,00	35,00	29,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	240	4,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

57

Выдел

9

Порода:

сосна

Площ. проб.

0,90

средняя категория состояния:

2,10

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8	15	14	8								7						44	16,0
12	20	12	21								5						58	9,0
16	32	36	28								4						100	4,0
20	53	54	43								6						156	4,0
24	33	39	30								2						104	2,0
28	24	25	21								3						73	4,0
32	6	10	9								2						27	7,0
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт.	33	34	28	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	562	5,00

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

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Иволгинское

Участковое лесничество Иволгинское 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							Число деревьев на пробе, шт	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлесит рубке, %		Назначенные мероприятия													
							Состав	порода	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота		бонитет	Запас, км/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухой	Старый сухой	Свежий ветровал	Старый ветровал				Свежий бурелом	Старый бурелом		код:	вклад	код:	вид									
57	9	6,7	Защитные	Леса орехово-примыловых зон	9	0,9	ЗМБР	1,0	3		117,00	240	3	К	75	17	20		32,00	34,00	29,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	вклад	5,00	Площадь, га											
													7	С	75	17	20		33,00	34,00	28,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	ветров	5,00												
															0	0	0		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Уборка	0,00				
															0	0	0		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	неликвидной	0,00
															0	0	0		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого		6,7								390,00	802					33,00	34,00	28,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	код:	0,00	0,9														

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

ФИО Арсентьев П.С. Подпись 

Дата составления документа 27.10.17г. Телефон 8(3012)37-90-63

Ведомость перече́та дере́вьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество (лесопарк)

Иволгинское

Участковое лесничество: Иволгинское

Квартал: 57

Выдел: 17

Площадь: 4,5

га

Рекомендуемая площадь

0,80

га

Номер очага вредных организмов _____

Размер пробной площади: 0,80

га

Таксационная характеристика:

Тип леса: ГК ;

Обеспечение возобновления

естественное возобновление

Состав: 5К ;

5С ;

Возраст: 70 | 70 ;

Бонитет: 4

Полнота: 0,90

Запас на га, м3: 180,00

возобновление ЕСТЕСТВЕННОЕ

признаки ослабления насаждения:

код (327)

Ожог стволов прошлых лет (камбий не поврежден)

код (315)

Ожог корневой шейки прошлых лет (<3/4 окружности)

код (305)

Ожог корней прошлых лет (<3/4 корн. лап)

код (866)

Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности низкой интенсивности

причина ослабления насаждения:

эпизодический,

хронический

(подчеркнуть)

Тип очага:

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,

собственно вспышка,

кризис

(подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

насаждение (сильно ослабленное)

Кнас = 3,18

рекомендуется проведение

санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Арсентьев П.С.

Подпись _____

Дата составления документа 24.10.172

Телефон 8(3012) 37-90-63

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

57

Выдел

17

Порода:

кедр

Площ. проб.

0,800

средняя категория состояния:

3,98

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8		12	8					49									69	71,0
12		17	12					36									65	55,0
16		12	14					31									57	54,0
20																	-	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого % от шт.	0,00	21,00	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	61,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	191	61,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

57

Выдел

17

Порода:

сосна

Площ. проб.

0,80

средняя категория состояния:

3,96

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8		25	13					31									69	45,0
12		13	9					45									67	67,0
16		7	9					38									54	70,0
20																	-	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт.	0	24	16	0	0	0	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	190	60,00

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

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

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Иволгинское

Участковое лесничество Иволгинское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %								Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия										
							без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухой	Старый сухой	Свежий ветровал	Старый ветровал						Свежий бурелом	Старый бурелом								
57	17	4,5	Защитные	Леса орехово-промысловых зон	17	0,8	Таксационная характеристика								Число деревьев на пробе, шт	Площадь выдела, га													
							Состав	порода	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота	бонитет						Запас, куб/га									
			С	К	70	12	12	12	12	12	ГК	0,9	4	90,00	191	0,00	22,00	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	61,00	Устойчивый	60,00	0,8
			С	С	70	12	12	12	12	12				90,00	190	0,00	24,00	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,00	низовой пожар 4-10 летней давности	60,00	
					0	0	0	0	0	0				0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	интенсивности	0,00	0,8
					0	0	0	0	0	0				0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	код:	0,00		
					0	0	0	0	0	0				0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	код:	0,00	0,8	
					0	0	0	0	0	0				0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	код:	0,00		
Итого		4,5												180,00	381	0,00	23,00	17,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	61,00	866	60,00	0,8

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

ФИО Арсентьев П.С. Подпись 

Дата составления документа 27.10.2017г. Телефон 8(3012)37-90-63

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество (лесопарк) Иволгинское

Участковое лесничество: Иволгинское

Квартал: 57 Выдел: 20 Площадь: 2,0 га Рекомендуемая площадь 0,30 га

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади: 0,30 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: 3Л, ПТ ;

Состав:

Возраст:

Бонитет: 3

признаки ослабления насаждения:

причина ослабления насаждения:

Тип очага:

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

рекомендуется проведение

Обеспечение возобновления

естественное возобновление

8	Ос	1	С	1	К													
70		70		70														

Полнота: 0,90 Запас на га, м3: 230,00 возобновление ЕСТЕСТВЕННОЕ

код (327)

Ожог стволов прошлых лет (камбий не поврежден)

код (315)

Ожог корневой шейки прошлых лет (<3/4 окружности)

код (305)

Ожог корней прошлых лет (<3/4 корн. лап)

код (866)

Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности низкой интенсивности

эпизодический, хронический (подчеркнуть)

собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

насаждение (усыхающее) Кнас = 4,05

Санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Арсентьев П.С.

Подпись _____

Дата составления документа 27.10.2017г. Телефон 8(3012) 37-90-63

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 57 Выдел 20 Порода: осина Площ. проб. 0,300 средняя категория состояния: 4,05

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8		6	5					36									47	77,0
12		15	9					38									62	61,0
16		11	13					40									64	63,0
20		8	9					32									49	65,0
24		5	8					16									29	55,0
28		2	5					7									14	50,0
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого % от шт.	0,00	18,00	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	265	64,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 57 Выдел 20 Порода: сосна Площ. проб. 0,30 средняя категория состояния: 4,17

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12																	-	-
16								2									2	100,0
20								5									5	100,0
24			1					3									4	75,0
28			1					3									4	75,0
32		1	1														2	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт.	0	6	18	0	0	0	0	76	0	0	0	0	0	0	0	0	17	76,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

57

Выдел

20

Порода:

кедр

степени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по степеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт	В том числе подлежи т	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																		-	-
12								4										4	100,0
16		1						5										6	83,0
20		2	1					3										6	50,0
24		1	2					8										11	73,0
28		2																2	-
32																		-	-
36																		-	-
40																		-	-
44																		-	-
48																		-	-
52																		-	-
56																		-	-
итого, % от шт	0,00	21,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29	69,00

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

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

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Иволгинское
Участковое лесничество Иволгинское 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						Число деревьев на пробе, шт	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %									Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожиг рубке, %			Назначенные мероприятия							
							Состав	порода	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса		полнота	бонитет	Запас, км/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухой	Старый сухой				Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом		Старый бурелом						
57	20	2,0	Защитные	Зеленые зоны	20	0,3					3		184,00	265	0,00	17,00	22,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	61,00	64,00	Устойчивый выйд	61,00	Сангара рыва рубка выборочная (BCP)	0,3	
								70	18	16	3ЛРГ	0,9	23,00	29	0,00	26,00	13,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	61,00	69,00	низовой пожар 4-10 летней давности	64,00				
								70	18	16			23,00	17	0,00	11,00	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,00	76,00	низовой пожар 4-10 летней давности	64,00				
								70	18	16			0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
								70	18	16			0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
								70	18	16			0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
								70	18	16			0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
								70	18	16			0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
Итого		2,0											230,00	311	0,00	17,00	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	61,00	66,00			866	61,00		0,3

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

ФИО Арсентьев П.С. Подпись Арсентьев
Дата составления документа 27.10.2017г. Телефон 8(3012)37-90-63



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РОСГИДРОМЕТ

БУРЯТСКИЙ ЦЕНТР ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ
И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ -
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ЗАБАЙКАЛЬСКОЕ
УПРАВЛЕНИЕ ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И
МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
(Бурятский ЦГМС – филиал ФГБУ «Забайкальское УГМС»)
670034 г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, 2а
т. (3012) 441166, факс (3012) 462255
e-mail: asoiza@rambler.ru, burcgms@mail.ru
<http://burpogoda.ru>

Руководителю АУ РБ «Лесресурс»
автономного учреждения
Республики Бурятия «Лесресурс»
А.И. Молчанову

от 14.08.2017 № 6-17/1636
на _____

На запрос № 347 от 14 августа 2017 года Бурятский ЦГМС – филиал ФГБУ «Забайкальское УГМС» предоставляет метеорологическую информацию о количестве дней с максимальной скоростью ветра 15 м/с и более в период с января 2017 года по июль 2017 года:

- Баргузинский район: МС Баргузин - 5 дней, МС Усть- Баргузин- 13 дней;
- Кабанский район: МС Танхой – 2 дня, МС Бабушкин – 30 дней, МС Кабанск – 22 дня, МС Сухая - 10 дней;
- Прибайкальский район - МС Горячинск - 9 дней;
- Баунтовский район: МС Багдарин – 16 дней, МС Романовка – 15 дней;
- Кижингинский район - МП Кижинга – 17 дней;
- Хоринский район - МС Хоринск – 20 дней;
- Окинский район - МС Орлик – 5 дней;
- Кяхтинский район - МС Кяхта – 18 дней;
- Заиграевский район - МС Новая Курба – 25 дней.
- г. Улан-Удэ – МС Улан-Удэ - 16 дней.

И.о. начальника Бурятского ЦГМС
- филиала ФГБУ «Забайкальское УГМС»



Г.А.Чугуевская

Бандеева И.В.
442211*110

АКТ № 30

о лесном пожаре

20 13 года «21» августа

настоящий акт составил участковый лесничий Иволгинского лесничества
Корнаков Евгений Витальевич

(должность, фамилия, имя и отчество составителя акта)

в присутствии _____

(должности, фамилии, имена и отчества присутствующих)

о нижеследующем:

1. "12" августа 2013 года "18" часов "00" минут был обнаружен лесной
пожар в Иволгинском лесничестве Иволгинском участковом лесничестве
квартале 86

(указать, где был обнаружен пожар - квартал, выдел,

в 7-ми километрах от с.Красноярово

расстояние от ближайшего населенного пункта (какого) и ли от дороги,

реки (название) на лесосеке или на месте работы предприятия, организации (какой))

2. Пожар обнаружен: авиационно

(указать - с пожарной вышки, находящейся в квартале,

с патрульного самолета или вертолета и какого оперативного отделения.

Если пожар был обнаружен должностным лицом, осуществляющим федеральный

государственный пожарный надзор в лесах или иным лицом - указать должность,

фамилию, имя, отчество и место жительства)

3. Площадь пожара в момент обнаружения 6,0 га

(указывается площадь пожара в гектарах

на основании донесения от патрульной авиации или сообщения лица, обнаружившего пожар)

4. Сообщение (донесение патрульной авиации) получено "____"
"____" часов "____" минут _____

(указать дату и время получения сообщения или донесения о пожаре и кем

оно получено - лесничеством (каким))

5. На месте возникновения пожара обнаружено: сгоревшая хвоя, гравя

(указать, что обнаружено (остатки костра, сельхозпал и т.п.), что может

способствовать установлению причин и виновника лесного пожара)

6. Причина возникновения пожара не установлено

(указать установленную или предполагаемую причину лесного пожара)

Если имело место нарушение Правил пожарной безопасности в лесах - время совершения

нарушения и в чем оно выразилось)

7. Виновники возникновения пожара _____
(указать фамилию, имя, отчество лица или лиц.

виновных в возникновении пожара, место работы, должности и их место жительства).

В тех случаях, когда виновники на месте пожара не были обнаружены,

указываются данные, необходимые для расследования в целях выявления виновников)

8. Тушение пожара начато "12" августа 2013 г. "18" часов "30" минут.

9. Площадь пожара в гектарах

Вид пожара	Насаждений средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных			Культур	Молодняков естественного происхождения	Горелышков прошлых лет	Резни и не покрыт. лесом площади	Итого лесной площади	Нелесной площади
	преобладающая порода	пройденная пожаром площадь							
		всего	в т.ч. насаждений, из которых возможна реализация древесины						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Низовой беглый слабой интенсивности	Сосна	71.9						71.9	
Низовой беглый средней интенсивности	Сосна	34.2						34.2	
Низовой беглый сильной интенсивности	Сосна	18.3	16.86					18.3	
Низовой устойчивый средней интенсивности	Сосна	117.4						117.4	
Итого		241.8						241.8	

(Заполняется на основе натурального обследования или по данным оперативных отделений авиационной охраны лесов)

10. Лесной пожар ликвидирован "20" августа 2013 г. "21" час. "00" минут

Работниками ПХСЗ г.ша,

(указать кем): парашютно-пожарной, авианожарной командой.

привлеченными рабочими других предприятий, населением и т.д.)

11. На тушении пожара отработано:

а) человеко-дней _____

б) машино-смен _____

в) _____

г) _____

12. Применявшиеся способы и средства по тушению пожара захлестывание,

окопка, заливание водой из ранцевых опрыскивателей прокладка
(захлестывание, окопка, заливание водой из ранцевых опрыскивателей,
минерализованных полос вручную и механизировано

пожарных автоцистерн, с помощью мотопомп, при помощи химикатов и т.п.)
13. Принятые меры к окарауливанию пожара патрулирование по кромке
пожара

14. Ответственное лицо за окарауливание: Мастер леса
Батуев Е.В.

(должность, место работы, фамилия, имя и отчество)

15. Потери в результате пожара:

а) древесины на корню 11138,74 м³, на сумму 17096059,74 руб.

б) заготовленной лесопроductии _____ м³, на сумму _____ руб.

в) зданий, сооружений, машин, оборудования и др. имущества (указать
наименование, количество и стоимость)

г) стоимость работ по очистке территории _____

(на всей площади, пройденной пожаром)

д) стоимость лесовосстановительных работ _____

(на площадях культур и молодняков естественного происхождения)

е) стоимость работ по тушению пожара _____

ж) общая сумма ущерба _____

16. Должность, фамилия, имя и отчество лица, руководившего тушением
пожара: Мастер леса Батуев Е.В.

17. К акту прилагаются:

а) схематический чертеж пройденной огнем площади;

б) расчеты и обоснования размеров ущерба от потерь древесины на корню,
уничтожения огнем культур, молодняков, от потерь годовой продукции,
стоимости работ по очистке территории, расходов на тушение пожаров и др.;

в) докладная записка руководителя тушением пожара о ходе тушения,
применявшихся методах и средствах их эффективности (представляется в
случаях крупных пожаров)

г) протокол расследования причин возникновения крупного лесного пожара

д) _____

Составитель акта: участковый лесничий Иволгинского лесничества ГКУ

«Лесничество» Корнаков Е.В.

(должность, место работы, фамилия, имя, отчество и подпись)

Объяснение лица, по вине которого произошел пожар: _____

Присутствовавшие при составлении акта:

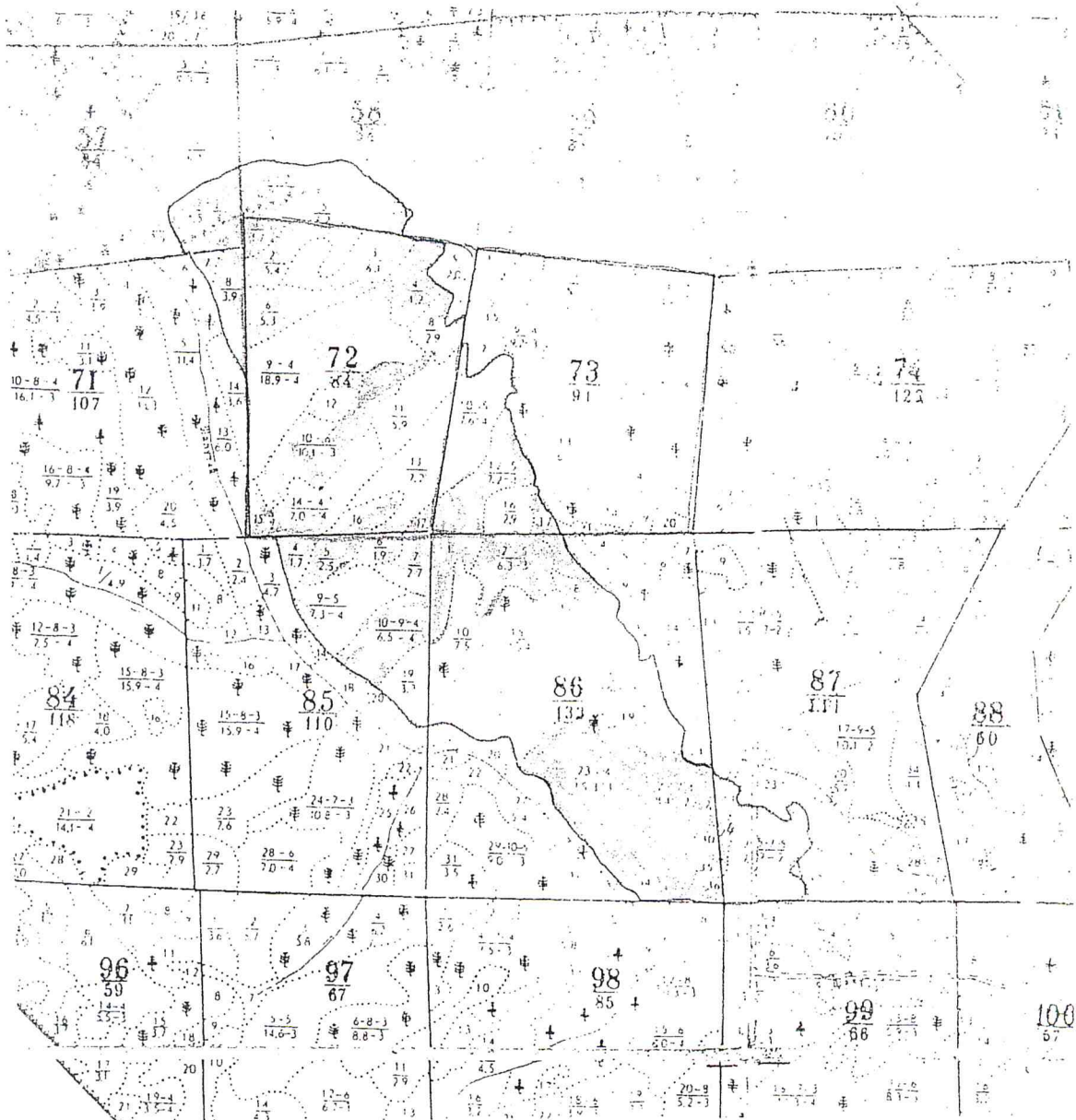
подпись

ФИО

подпись

ФИО

План-схема
 лесного пожара № 30 в Иволгинском лесничестве,
 Иволгинском участковом лесничестве
 Площадь: 241.8 га
 Масштаб 1:25000



Условные обозначения:



- граница пожара:
- низовой беглый слабой интенсивности
- низовой беглый средней интенсивности
- низовой беглый сильной интенсивности
- низовой устойчивый средней интенсивности.

План вычертил:

участковый лесничий
 Иволгинского лесничества
 Корнаков Е.В.

Дир. издательского
департамента
СНЗ № 111

Содержание
Республиканский центр
Белорусского государственного
издательства № 61

МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ЛЕСОУСТРОИТЕЛЬНОЕ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ
И ВЕДОМОСТИ ПОКВАРТАЛЬНЫХ ИТОГОВ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ
ПЛОЩАДЕЙ ПО КАТЕГОРИИМ ЗЕМЕЛЬ И ОБЩИХ ЗАПАСОВ
НАСАЖДЕНИЙ
ПО ИВОЛИНСКОМУ ЛЕСНИЧЕСТВУ
ИВОЛИНСКОГО ЛЕСХОЗА
КНИГА I
КВ I-84

Г. Минск, 1993г

№: ПОС.	Состав	Вид	Класс	Т	Искл. расч.
5	Состав: ПОДРЭСИ МД: ПОДЛЕСОК БЕ: В ПОКРОВ, ПОЧВА РЛ: РЕЛЬЕФ А: ГА. ОСОБЕННОСТИ ВЫДЕЛА	В: В Р: Р У: У О: О Т: Т	Д: Д И: И О: О М: М С: С	Т У М А Т	6 8 72 58 7
7	СКЛОН: СЕВЕРНО-ЗАПАДНЫЙ 5К2С30С25	1	К 60 11 14 2 1 4 С 75 17 20 2 1 3 ОС	ЗН.БР	ИСКЛ. РАСЧ. ГЛ. ПОЛ
8	ПОДЛЕСОК: ШЛ, СПРУ СКЛОН: ЮГО-ЗАПАДНЫЙ 5К3С25	1	К 60 16 16 2 1 3 С 75 17 20 2 1 3 ОС	ЗН.БР	ИСКЛ. РАСЧ. ГЛ. ПОЛ
9	СКЛОН: СЕВЕРНЫЙ 6.7 3К7С	1	К 75 17 20 2 1 3 С	ЗН.БР	ИСКЛ. РАСЧ. ГЛ. ПОЛ
10	ПОДЛЕСОК: СП, ШП СКЛОН: ЗАПАДНЫЙ 5К2С40С18	1	К 60 15 14 2 1 4 С	ЗН.БР	ИСКЛ. РАСЧ. ГЛ. ПОЛ
13	СКЛОН: СЕВЕРНЫЙ 4.8 7К2С15	1	К 65 11 16 2 1 4 С	БАД	ИСКЛ. РАСЧ. ГЛ. ПОЛ
17	ПОДЛЕСОК: ОЛХ, СКЛОН: СЕВЕРНЫЙ 5К5С	1	К 70 12 12 2 1 4 С	ГК	ИСКЛ. РАСЧ. ГЛ. ПОЛ
18	ПОДЛЕСОК: КСТ, СКЛОН: ЮГО-ЗАПАДНЫЙ 5К1С20С25	1	К 75 15 16 2 1 4 С	БАД	ИСКЛ. РАСЧ. ГЛ. ПОЛ
Итого по категории леса					762

Подпись лица,
призвешшего
запись и дата

Л-ВО: ИВОЛГМСКОЕ

КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ: ЛЕСОХОЗ. ЛЕСА ЗЕЛЕН. ЗОН

КВ: ПЛО-	СОСТАВ	А: В: С: Д: К: Р: Б: Т: Р: П: Т:	Т	М	ИЗЛ. СМРАСТА: К: ЗАП. НА ВЫДЕЛЕ	166
О: ЧАДЬ	ПОДРОСТ	Р: Ч: Л: Е: О: Ы: И: Л: Р: О:	У	О	О: ЛЕСА ДЕС. КВН: Л: В ДЕС. КВН.	57
МД:	ПОДЛЕСОК	У: О: Е: С: З: С: А: : Н: ЛЕСА	У	Л		ХОЗЯРСТВЕННЫЕ
ЕЕ: В	ПОКРОВ, ПОЧВА	С: ОС: М: А: Р: О: М: В: В: И:	М	М	Н: НА: ОБШ.: В Т.: Т.: СУ: РЕ-ЕА.: ЗАХЛАНЛ	
РЛ:	РЕЛЬЕФ	ТА: Е: А: Т: Е: О: О: Т:	М	О	О: НА: Ч ПОЛО: ХО ДИИ: ДЕР: ОБШ: ЛИК	РАСПОРЯЖЕНИЯ
А: ГА.	ОСОБЕННОСТИ ВЫДЕЛА	А: Н: О: А: Т: С: З: Е:	А	Т	А: ДЕЛ: ПОР.: А:	ВИДА:
20	2.0 800101К+Б	1 10 00 70 18 16 7 4 3 31.РУ	9 23	46	383	ИСКЛ. РАСЧ. ГЛ. ПОД
		С			5 1	
		К			5 1	

ХОЗЯРСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: СП. НАС, С УЧ. КЕДРА
 ПОДЛЕСОК: ШП СДР, РЕДКИИ
 СКЛОН: ВОС-ЗАПАДНЫЙ 1 20 ГРАДУСОВ

21 0.2 РУЧЬИ
 22 0.1 ПРОСЕКИ
 УДОБЛЕТВОРИТ. ШИРИНОЙ 2.0 М ПРОТЯЖЕННОСТЬЮ 1.1 КМ.

ИТОГО ПО КАТЕГОРИИ ЛЕСА
 42.6

В ТОМ ЧИСЛЕ ПРИСПЕВАЮЩИЕ, СПЕЛЫЕ И ПЕРЕСТ. ПО СОСТАВЛЯЮЩИМ ПОРОДАМ:

П	709	709
Б	305	
К	247	
С	15	
О	12	
ОС	130	

ИТОГО ПО КВАРТАЛУ
 84.6

В ТОМ ЧИСЛЕ ПРИСПЕВАЮЩИЕ, СПЕЛЫЕ И ПЕРЕСТ. ПО СОСТАВЛЯЮЩИМ ПОРОДАМ:

П	1471	709
Б	305	
К	247	
С	15	
О	12	
ОС	130	

По состоянию на 1 января 2017 года

Форма № 5-ГЛР Распределение площади лесных насаждений по группам пород, группам возраста, полнотам и классам бонитета

Группы возраста и полноты	Код строки	Площадь лесных насаждений по группам пород и классам бонитета, га (тыс. га)																	
		Хвойные						Твердые лиственные						Мягколиственные					
		II и выше	III	IV	V	VA-VB	итого	II и выше	III	IV	V	VA-VB	итого	II и выше	III	IV	V	VA-VB	итого
Республика Бурятия																			
Иволгинское																			
Молодняки																			
0.4	10	382	901	2321	139	0	3743	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	11	119	1028	2649	158	0	3954	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	12	159	1382	3545	212	0	5298	0	0	0	169	0	169	0	0	0	0	0	0
0.7	13	207	1795	4692	277	0	6971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.8	14	521	1262	2758	194	0	4735	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.9-1.0	15	158	723	2073	111	0	3065	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого	16	1546	7091	18038	1091	0	27766	0	0	0	169	0	169	0	0	0	0	0	0
Средневозрастные																			
0.3-0.4	20	13	808	2049	257	6	3133	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	21	24	1580	4005	502	12	6123	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	22	65	4170	10572	1325	32	16164	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	23	96	6174	14659	1904	48	22881	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.8	24	59	3821	8192	1116	30	13218	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.9-1.0	25	28	1819	4633	578	14	7072	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого	26	285	18372	44110	5682	142	68591	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Приростающие																			
0.3-0.4	30	0	78	336	34	3	451	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	31	1	129	560	56	5	751	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	32	3	326	1413	142	13	1897	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	33	2	381	1621	166	16	2186	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.8	34	1	168	542	73	7	791	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.9-1.0	35	0	43	172	19	2	236	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого	36	7	1125	4644	490	46	6312	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Спелые и перестойные																			
0.3-0.4	40	2	284	1216	483	2	1987	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	41	2	354	1514	601	2	2473	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	42	6	683	2925	1161	6	4781	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.7	43	3	451	1937	767	3	3161	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.8	44	1	185	1879	193	1	2259	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.9-1.0	45	0	30	647	51	0	728	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого	46	14	1987	10118	3256	14	15389	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего																			
0.3-0.4	50	397	2071	5922	913	11	9314	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.5	51	146	3091	8728	1317	19	13301	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.6	52	233	6561	18455	2840	51	28140	0	0	0	169	0	169	0	0	0	0	0	0
0.7	53	308	8801	22909	3114	67	35199	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.8	54	582	5436	13371	1576	38	21003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0.9-1.0	55	186	2615	7525	759	16	11101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого	56	1852	28575	76910	10519	202	118058	0	0	0	169	0	169	0	0	0	0	0	0

Лесничий *Осиф* Денисенко В.Н.