

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель директора Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Курганской области - начальник управления лесного хозяйства



В. А. Банников

18.12.2017г.

Акт лесопатологического обследования №8-05
лесных насаждений Шатровского лесничества Курганской области

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Дальне-Кубасовское	Дальне-Кубасовский мастерский участок	44	27	5,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

Инструментальное обследование лесного участка

5,2 га

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

вид пожара	порода	состояние корневых лап		состояние корневой шейки		подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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
устойчивый низовой средней интенсивности	С			более 3/4	20		

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)

3. Выборке подлежит 15 % запаса,

в том числе:

ослабленных ___%

сильно ослабленных ___%

усыхающих ___%

свежего сухостоя ___%

свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого ветровала %

старого бурелома %

старого сухостоя 15%

аварийных ___%

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7 %

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, кубм	Крайние сроки проведения
Дальне-Кубасовское	Дальне-Кубасовский мастерский участок	44	27	5,2	СРВ	5,20	С	78	2017-2018

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к акту)

Меры по обеспечению возобновления: лесовосстановление не планируется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: не требуется

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого зухостоя: 2012

основная причина повреждения древесины: устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности

Дата проведения обследования:

14.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования : Махалина В.А.

Махалина

**Ведомость перечета деревьев, назначенных под рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

Субъект Российской Федерации Курганская область
Лесничество (лесопарк) Дальне-Кубасовское Квартал 44 Выдел 27
Площадь 5,2 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,12 га.
Таксационная характеристика:
Тип леса СРТ С2; состав: 10С+Б; возраст 24; бонитет 1; полнота 0,8
запас на га 100; возобновление _____
Время и причина ослабления лесного насаждения:
2012г.; УН пож. 4-10 лет СИ
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Неудовлетворительное, требуется проведение санитарной рубки выборочной, 15%.
Координаты нулевой точки:
N56°18.324 E 64°18.083

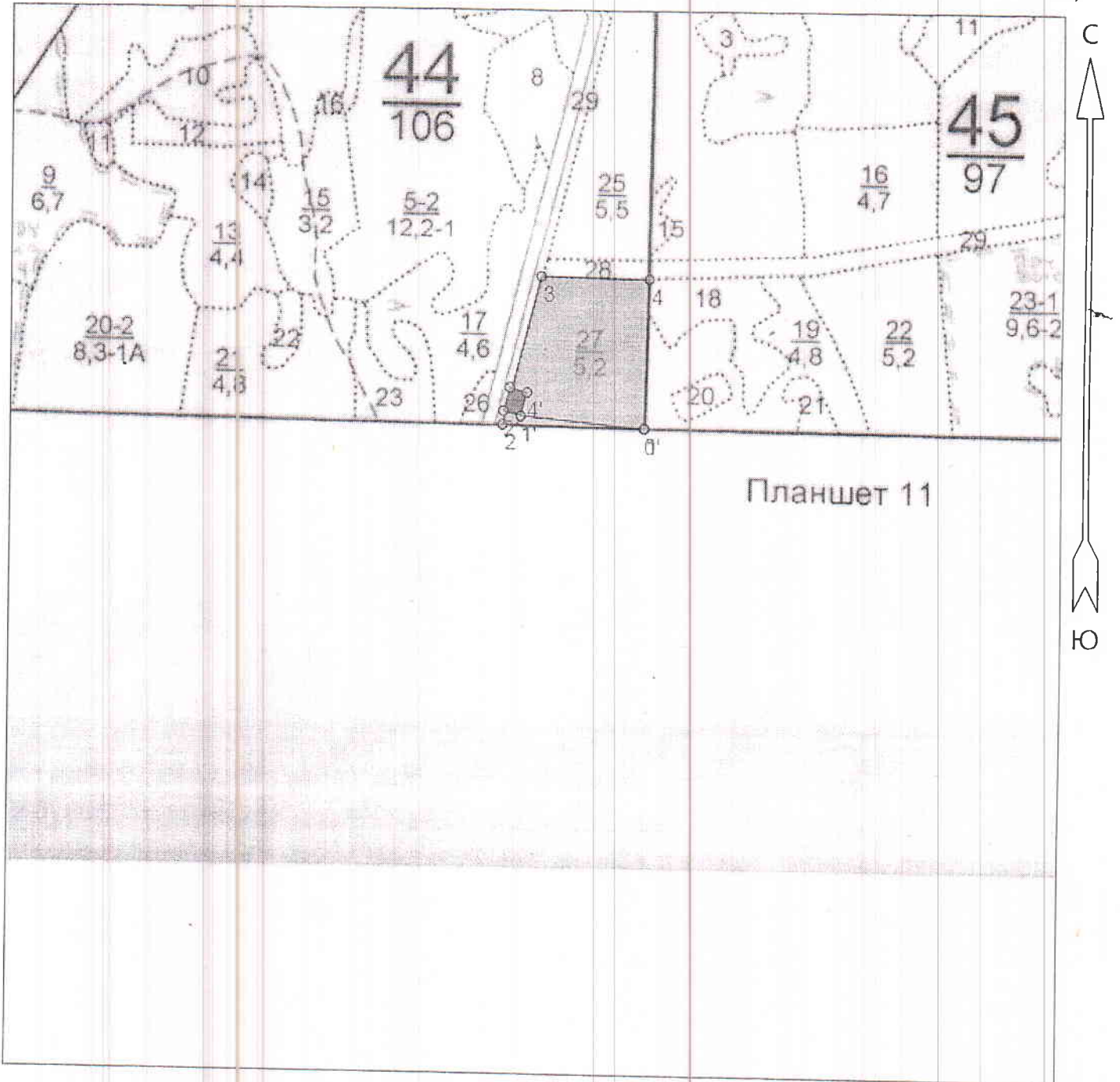
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Махалина В.А.

Подпись Махалина

Дата составления документа 12.12.2017 Телефон 3(35257) 9-2103

Абрис участка
ГКУ «Шатровское лесничество»
Дальне-Кубасовское участковое лесничество
Дальне-Кубасовский мастерский участок
кв.44 выд.27



Общая площадь: 5.2 га
Эксплуатационная площадь: 5.2 га
Масштаб: 1 : 10000

Условные обозначения:
[Shaded box] Эксплуатационная площадь
[Dark shaded box] Ленточный пересчет

Выполнил : исполнитель работ по
проведению
лесопатологического
обследования:
Махалина В.А.
Махалина
т.1-квартирный столб

Координаты
привязки : N 56°18.324
E 64°18.083

12.02.2012

Основной полигон

№№	Направление	Румб	Длина, м
1 - 2	СЗ	89°00'	238.2
2 - 3	СВ	14°30'	252.2
3 - 4	ЮВ	89°00'	182.6
4 - 1	ЮЗ	1°30'	245.6

Полигон 2

Площадь: 0.12 га

Тип: Ленточный пересчет

№№	Направление	Румб	Длина, м
0' - 1'	СЗ	85°00'	210.0
1' - 2'	СЗ	75°00'	30.0
2' - 3'	СВ	15°00'	40.0
3' - 4'	ЮВ	75°00'	30.0
4' - 1'	ЮЗ	15°00'	40.0

Участок ДАЛЬНЕ-КУБАСОВСКИЙ

Категория защитности ЛЕСА, РАС. В СТЕЛЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ДР. Квартал 44

№	Пло- вы- де- ла	Состав. Подрост, поч- ва, рельеф, особенн ости выдела. Отмет- ка о порослевом происх. Наимен. кат ег. незалес. земель Жер. лесных культур Кадастров. оценка	Вы- со- ста ет пр та	Воз- ра ст я ру- са- 	Эле- мент ле- са 	Ди- ам ет р 	Кл- ас с 	Гр- па ни 	Бо- ни те 	Тип леса 	Полн- ота Сумм а пл оща- лей сече ний	Запас леса, на общий 1 га выдел 	сырора- ст. МЗ 	Кл ас с 	Запас на выделе, дес. МЗ 	еди- нич- ные дер. 	ре- нич- дин 	Хозяйс- твенные мероприятия 					
																			14	15	16	17	18
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
26	,3	8Б20С	1	4	Б	10	4	1	1	3	СРТ	0,3	1										
подлесок: ИВК редкий																							
27	5,2	лесные культуры 10С+Б	1	11	С	24	11	14	2	1	1	СРТ	0,8	10	52	52							прорежив. 3 оч 15%
подлесок: ШП редкий культуры-, состояние удовлетворительное полнота неравномерная																							
28	,5	газопровод ширина 15,0 м, протяженность 1,3 км, чистая																					
29	1,4	лѣп ширина 30,0 м, протяженность 1,0 км, чистая																					
30	,4	дорога автом. грунтовая лесохозяйственная, ширина 4,0 м, протяженность 1,0 км, состояние удовлетворительное																					
31	,7	просека квартальная ширина 4,0 м, протяженность 1,8 км, заросшая																					расчистка
32	,2	граница ширина 2,0 м, протяженность 1,2 км, заросшая																					расчистка
Итого по кварталу																							
106,0																							

1133

по составляющим породам

С	478
Б	544
ОС	111



КОПИЯ

Султан
И. Мамышев
Султан В.В.