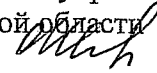


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника  
Главного управления лесного хозяйства  
Омской области



О.Н.Шарапова

Дата 22.01.2018г.

**Акт  
лесопатологического обследования № 81**

лесных насаждений Черлакского лесничества (лесопарка)  
Омской области  
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Черлакское сельское	б/с Большеатмасский	12	38	11,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,8 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.\*

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

*Лесоустройство 1980года*

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:

812/ Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов

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

Поражено болезнями:

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

2.3 Выборке подлежит 100 % деревьев

в том числе :

без признаков ослабления \_\_\_5% (причины назначения)\_ 812/ Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов;

ослабленных \_\_\_\_\_ 10% (причины назначения)\_ 812/ Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов;

сильно ослабленных \_\_\_ 5% (причины назначения)\_ 812/ Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов;

усыхающих \_\_\_\_\_ 10% (причины назначения)\_ 812/ Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ 70% (причины назначения)\_ 812/ Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

старого ветровала \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

в том числе : старого бурелома \_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

старого сухостоя \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит   0  .  
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет   0,3  .  
 Так как по лесохозяйственному регламенту Черлакского лесничества Омской области все леса отнесены к Западно-Сибирскому подтаежно-лесостепному району лесостепной зоны и в соответствии с подпунктом в п. 3 Таблицы «Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки» Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ № 470 от 12.09.2016г. в лесах, расположенных в пустынных, полупустынных, лесостепных и малолесных горных территориях, составляет   0,3  .

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

*В соответствии с ч. 4 ст 17 ЛК РФ « В защитных лесах сплошные рубки осуществляются в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций»*

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
Черлакское сельское	б/с Большеатмасский	12	38	11,8	ССР	11,8	Сосна	1416	2018

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

Меры по обеспечению возобновления:

*Искусственное лесовосстановление*

---

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных нас  
*Мониторинг смежных насаждений*

---

Сведения для расчёта степени повреждения:

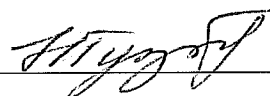
год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_;

основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 08.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: *Начальник  
Большеатмасского мастерского участка САУ «Черлакский лесхоз» Омской области*

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Гузий Н.Г. \_\_\_\_\_

Подпись:  \_\_\_\_\_

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за \_\_\_\_\_ 20 17 г.**  
(месяц)

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Омская область \_\_\_\_\_ Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Черлакское \_\_\_\_\_  
Участковое лесничество \_\_\_\_\_ Черлакское сельское \_\_\_\_\_ Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_ б/с Большеатмасский \_\_\_\_\_

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
12	38	11,8	3	лс*	1	11,8	10	Б	65*	15*	22*	рт	0,6*	3*	120*	100	5	10	5	10	70							104	100	812	100	ССР	11,8

лс\* леса расположенные в полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник Большеатмасского мастерского участка САУ Омской области «Черлакский лесхоз»

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Гузий Н.Г. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа \_\_\_\_\_ 24.12.2017 \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_ 8(38153)2-23-95 \_\_\_\_\_

## 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 пробных площадей	
									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	1995	12	38	11,8		леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	1	11,8	10Б	Б	35	12	12	рт	рт	1	2	170	1	0,5
Ф	2017	12	38	11,8	защитные		1	11,8	10Б	Б	65	15	22	рт	рт	06	3	120	1	0,5

Примечание:

ТО - таксационные описания

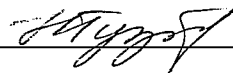
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Гузий Н.Г.

Подпись



**Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации Омская область  
Лесничество (лесопарк) Черлакское . Квартал 12 . Выдел 38 .  
Площадь 11,8 га, \_\_\_\_\_ .  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 0,5 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса \_\_\_\_\_ рт \_\_\_\_\_ ; состав 10Б ; возраст 65 ; бонитет 3 ;  
полнота 0,6 ; запас на га 120 ; возобновление отсутствует .  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
812/2017

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:  
Переувлажнение почвы под воздействием почвенно-климатических факторов. Наблюдается интенсивное усыхание древостоя. Требуется сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Начальник мастерского участка САУ Омской области «Черлакский лесхоз»  
Ф.И.О. Гузий Н.Г. Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 24.12.2017 Телефон 8(38153)2-23-95

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

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
8				1		3											4	100
12		1		1		7											9	100
16	1	2	1	2		6											12	100
20	1	2	1	2		6											12	100
24	1	2	1	2		17											23	100
28	1	2	1	2		9											15	100
32	1	2	1	2		19											25	100
36 и более																		
Итого, %	5	10	5	10		70											100	100

Порода:

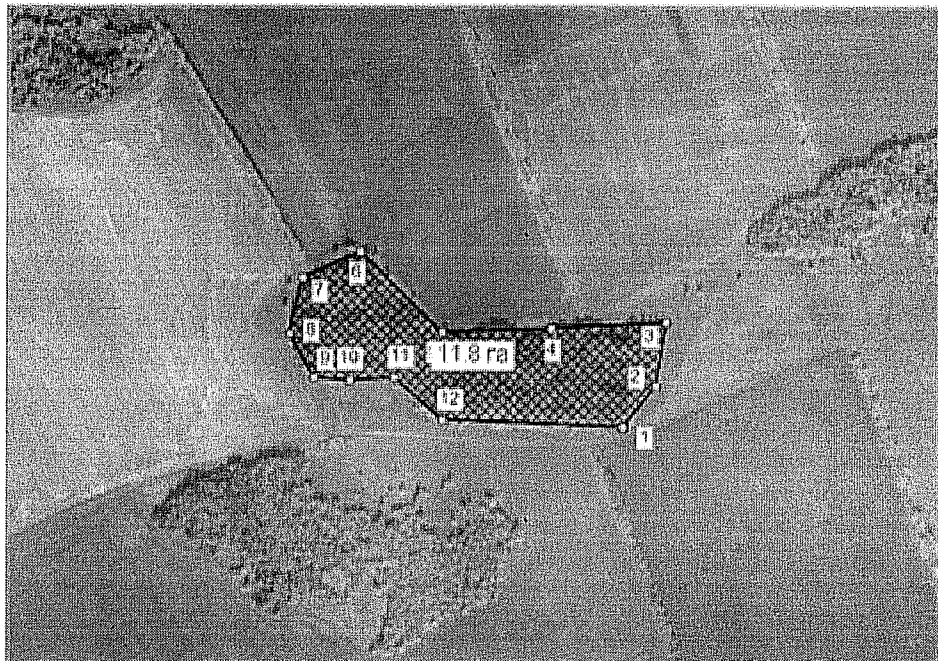
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Итого, %																		

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



## Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
38	1	661	171		0,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	X=75°02'25"; Y=54°01'17"	СВ 39,0	95,8
2-3		СВ 9,0	117,9
3-4		ЮЗ 87,0	209,8
4-5		ЮЗ 88,0	199,8
5-6		СЗ 45,5	209,6
6-7		ЮЗ 65,5	115,8
7-8		ЮЗ 13,0	105,2
8-9		ЮВ 28,5	91,1
9-10		ЮВ 85,0	66,3
10-11		СВ 86,0	80,4
11-12		ЮВ 49,0	117,5
12-1		ЮВ 88,0	330,7

Условные обозначения: — - границы участка  
1,2 - номера точек  
□ - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. \_\_\_\_\_ Гузий Н.Г. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 24.12.2017 Телефон 8-(38153)-2 23 95

Утверждаю: Начальник отдела  
«Черлакское лесничество»-главный лесничий

\_\_\_\_\_  
(должность)  
М.Н.Седаш  
\_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество)  
\_\_\_\_\_  
(подпись)  
М.П.

Акт №

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию

Р.п. Черлак  
(населенный пункт)

22.07.2017г.  
(дата)

*Я, заместитель начальника отдела Черлакское лесничество, Главного управления лесного хозяйства Омской области, Д.П.Жевнодей и инженер по лесосырьевым ресурсам специализированного автономного учреждения Омской области Черлакский лесхоз Бородихина Л.Г.*

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

провели натурное обследование лесного участка, в целях:

*Установления несоответствий, данных государственного лесного реестра натурному обследованию*

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

Участок расположен в лесах Черлакского сельского участкового лесничества  
в кварталах № 3,12 выделах № 42а,43,45,45а,45б,51,38

Субъект Российской Федерации Омская область

Муниципальный район Черлакский

1. Подразделение лесов по целевому назначению Защитные

2. Категория защитных лесов Зеленые зоны

3. Общая площадь участка \_\_\_\_\_ 18,1га

в том числе:

лесных земель \_\_\_\_\_ 18,1га

из них: покрытых лесной растительностью \_\_\_\_\_ 18,1га

не покрытых лесом \_\_\_\_\_ га

в том числе несомкнувшихся 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
Черлакского	3	42а	0,8	10Б	60	2	08	180
сельского	3	43	1,5	6Б4Ос	50/40	2	08	170
	3	45	0,4	8Б2Ос	45/35	2	08	150
б/с «Большеатмасский»	3	45б	0,9	8Б2Ос	45/35	2	08	150
	3	51	1,0	10Б+Б+Ос	60/35/35	2	07	160
	3	45	1,7	8Б2Ос	45/35	2	08	150
	12	38	11,8	10Б	35	2	1	170
Итого:			<b>18,1</b>					<b>1130</b>

## 5. Таксационное описание по результатам обследования

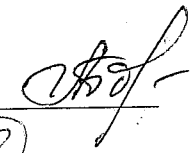
Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Черлакского	3	42а	0,8	10Б	60	3	06	120
сельского	3	43	1,5	10Б	60	3	1	110
	3	45	0,4	10Б	60	3	05	110
б/с «Большеатмасский»	3	45б	0,9	10Б	60	3	08	160
	3	51	1,0	10Б	60	3	09	230
	3	45	1,7	10Б	60	3	07	130
	12	38	11,8	10Б	65	3	06	120
Итого:			<b>18,1</b>					<b>980</b>

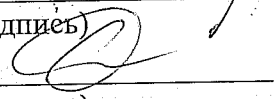
6. Участок \_\_\_\_\_ не имеет \_\_\_\_\_ особо защитное значение, выражающееся в  
(имеет или не имеет)  
следующем:

7. Лесохозяйственные особенности участка \_\_\_\_\_

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Лица, проводившие обследование:

А.Т. Горюхица   
(Ф.И.О., подпись)

Д.П. Жевнодей   
(Ф.И.О., подпись)

