

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

Начальник управления охраны, защиты
леса и государственного лесного
контроля департамента лесного,
охотничьего хозяйства и регулирования
пользования биоресурсами – старший
государственный инспектор Республики
Крым

Ф.И.О

Сволынский М.Д.

Дата

«18» июня 2020 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 011/2020**

лесных насаждений Джанкойское лесничества

Республики Крым Российской Федерации

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га
Красногвардейское		3	11	0,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,7 га.

К.И.С.Шаров

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины не соответствия: уточнение таксационных характеристик при инструментальном обследовании.

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью - V**
с утраченной устойчивостью -
 причины повреждения: Погодные условия (820)

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усачи, лубоеды	Яо	-	26	-

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 20,1 % запаса, в том числе:

свежего сухостоя	0,0%,
старого сухостоя	18,9 %
свежего ветровала	0,0%
старого ветровала	1,2 %
свежего бурелома	0,0 %
старого бурелома	0,0 %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - 0,6
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет - 0,3

2.5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Квартал	Выдел/л.п. выдел	Площадь выдела,	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Красногвардейское	3	11	0,7	ВСП	0,7	Яо	19,4	II квартал 2022
						Глк	0,5	
						Гшм	0,1	
						всего	20,0	

Закключение: В квартале 3, выдел 11 площадью 0,7 га, состав насаждения 10Яо+Глк, полнота 0,7, выбираемый запас на выделе 20,0 кбм, насаждение с нарушенной устойчивостью, сильно ослабленное (СКС нас.=3,1), назначается ВСП.

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

2.6. Меры по обеспечению возобновления: согласно правилам лесовосстановления.

2.7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: согласно правилам санитарной безопасности в лесах.

2.8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя: 2015-2017;

основная причина повреждения древесины: Погодные условия (820)

Дата проведения обследований 14.05.2020

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Краковский М.А.

Подпись

Ведомость участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Ф	ТО	Источник данных
	Джанкойское	
Джанкойское	Красногвардейское	Участковое лесничество
2013		
3	2	Номер квартала
11	11	Номер выдела
0,7	0,7	Площадь выдела, га
Защитные	Защитные	Целевое назначение лесов
Лесопарковые зоны	Лесопарковые зоны	Категория защитных лесов
		Номер лесопатологического выдела
		Площадь лесопатологического выдела, га
Таксационная характеристика		
10Яо+Глк	10Яо+Глк	состав
Яо	Яо	порода
66	58	возраст, лет
14	16	средняя высота, м
20	20	средний диаметр, см
ДДС	ДДС	тип леса
0,7	0,7	полнота
3	3	бонитет
142,0	160,0	запас, куб. м/га
Заложено пробных площадей		
		количество, шт
	0,7	общая площадь, га

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Краковский М.А.

Подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2020 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации: Республика Крым

Лесничество (лесопарк): Джанкойское

Участковое лесничество: Красногвардейское

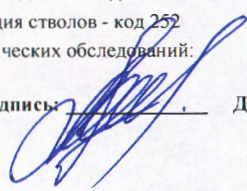
Номер квартала*		Номера выдела		Площадь выдела, га		Целевое назначение лесов		Категория защитных лесов		Номер лесопатологического выдела		Площадь лесопатологического выдела		Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт		Распределение деревьев по категориям состояния, %от запаса												Признаки повреждения деревьев**		Доля поврежденных деревьев %		Причина ослабления, повреждения**		Подлежит рубке, %		Назначенные мероприятия	
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														
3	11	0,7	защитные	Лесопарковые зоны	-	-	10Яб+Глк	Яб	66	17	20	ДЛДС	0,7	3	142,0	669	3,6	25,9	48,7	2,1	-	18,5	-	1,2	-	-	-	152 252	19,7	820	19,7	ВСП	0,7														
								Глк								3	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-		100		100																
								Гшм								2	-	50	-	-	-	50	-	-	-	-	-		50		50																
								Клп								1	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-																
								Итого:								675	3,5	26	48,3	2,1	-	18,9	-	1,2	-	-	-		20,1		20,1																

* Примечание - Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются « * »

** Причина ослабления насаждения: Погодные условия - код 820
Опадение побегов - код 152
Деформация стволов - код 252

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Краковский М.А.

Подпись: 

Дата проведения : 14.05.2020 г. _____ Телефон 3(6554) 4-25-37

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Крым

Лесничество: Джанкойское Участковое лесничество Красногвардейское Квартал 3

Выдел 11.

Общая площадь 0,7 га. Пробная площадь – сплошной пересчет.

Номер очага вредных организмов –

Таксационные характеристики:

Тип леса Д1ДС Возраст 66 Бонитет 3 Полнота 0,7 Средняя высота 14 Средний диаметр 20

Запас на га 142,0 м³

Состав: 10Яо+Глк

Возобновление нет

Время и причина ослабления лесного насаждения: 2015-2018 погодные условия (820).

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: с нарушенной устойчивостью, проведение выборочной санитарной рубки.

СКС насаждения =3,1 (сильно ослабленное)

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Краковский М.А.

Дата составления документа 10.06.2020

Подпись

Телефон 8(6554) 4-25-37

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ясень обыкновенный (лат. *Fraxinus excelsior*)

СКС породы =3,1

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 т.ч. 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		14	96							58			2				170	35
12		22	121							44			4				191	25
16	10	29	109	6						47			5				201	26
20	1	28	30							9							68	13
24	2	6	2	1						1							12	8
28	1	2	2	1						1							7	14
32		3	4							2							9	22
36		2	3														5	-
40		1															1	-
Итого, шт	14	107	367	8						162			11				669	173
Итого, %	2	16	55	1						24			2				100	26
Итого, м3	3,5	25,5	47,9	2,1						18,2			1,2				98,4	19,4
Итого, %	3,6	25,9	48,7	2,1						18,5			1,2				100	19,7

Порода: Гледичия колючая (лат. *Gleditsia triacanthos*)

СКС породы =5,0

[illegible]

[illegible]

СКС породы =2,0

[illegible]

Всего на пробе

СКС(насаждения) = 3,1

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 т.ч. 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
Всего, шт	14	108	368	8				4		162			11				675	177
Итого % деревьев	2	16	54	1				1		24			2				100	27
Всего м ³	3,5	25,8	48,0	2,1				0,6		18,2			1,2				99,4	20,0
Итого %	3,5	26,0	48,3	2,1				0,6		18,3			1,2				100	20,1

Абрис участка

Квартал 3 выдел 11 Общая площадь 0,7 га



Масштаб 1:10000

№ точек	Позиция	Направление отрезка	Длина отрезка
1	N45° 19.742' E34° 16.683'	334.7°	53 м
2	N45° 19.767' E34° 16.666'	60.8°	135 м
3	N45° 19.803' E34° 16.756'	147.1°	56 м
4	N45° 19.777' E34° 16.779'	242.1°	142 м

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Краковский М.А.

Подпись _____

Дата составления документа 10.06.2020

Телефон 3(6554) 4-25-37



