

УТВЕРЖДАЮ:
Директор департамента лесного хозяйства
Минприроды Ульяновской области

 И.А. Герасимов

« 08 » 12 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 262

лесных насаждений Павловского лесничества (лесопарка)

Ульяновской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Павловское	-	7	3	2,0
Павловское	-	7	6,20	1,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: изменились параметры древостоя ввиду изменения возраста. Также изменилась полнота и запас, так как в квартале 7 выдел 3 в 2003 году была проведена ВСР на площади 1,3 га, в квартале 7 выдел 20 в 1997 году была проведена ВСР на площади 3,0 га.

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: засуха 2010 года.

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. квартал 7 выдел 3:

Выборке подлежит 14 % деревьев,

в том числе:

без признаков ослабления 0 % (причины назначения) _____ ;
 ослабленных 0 % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих 0 %, (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя 1 %, в том числе: свежего ветровала 0 %;
 свежего бурелома 0 %;
 старого ветровала 8 %;
 в том числе: старого бурелома 0 %;
 старого сухостоя 5 %;

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

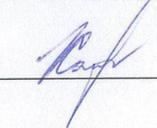
Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	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	1993	7	3	2,3	защитные	Леса, расположенные в лесостепных зонах	-	-	10С	С	40	16	18	ОСК	С1	0,7	1	230	-	-
Ф	2017	7	3	2,3	защитные	Леса, расположенные в лесостепных зонах	-	2,0	10С	С	64	19	22	ОСК	С1	0,6	1	200	-	2,0
ТО	1993	7	6,20	9,3	защитные	Леса, расположенные в лесостепных зонах	-	-	10СЕ	СЕ	95	25	32	ЗЛРК	В1	0,6	2	290	-	-
Ф	2017	7	6,20	9,3	защитные	Леса, расположенные в лесостепных зонах	-	1,6	10СЕ	СЕ	119	25	36	ЗЛРК	В1	0,5	2	242	-	1,6

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ханбеков З.М. Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за ноябрь 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Ульяновская область
Участковое лесничество Павловское

Лесничество (лесопарк) Павловское
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 лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых 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 сухойстой	старый сухойстой	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
7	3	2,3	защитные	Леса, расположенные в лесостепных зонах	-	2	10С	С	64*	19*	22*	ОСК	0,6*	1	200*	704	86	-	-	-	1	5	-	8	-	-	-	Усыхание от 3/4 и более ветвей в кроне прошлых лет Усыхание вершины от 2/3 и более длины кроны прошлых лет Обрыв корней (вывал) прошлых лет	14	Засуха 2010 года	14	ВСР	2
7	6,20	9,3	защитные	Леса, расположенные в лесостепных зонах	-	1,6	10СЕ	С Е	119 *	25	36*	ЗЛРК	0,5*	2	242*	540	92	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	Усыхание от 3/4 и более ветвей в кроне прошлых лет Усыхание вершины от 2/3 и более длины кроны прошлых лет Обрыв корней (вывал) прошлых лет	8	Засуха 2010 года	8	ВСР	1,6
Всего:						3,6																											3,6

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

ФИО Ханбеков З.М.

Подпись 

Дата составления документа 30.11.2017 г. Телефон 8 (84248) 2 14 86

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Ульяновская область.

Лесничество (лесопарк) Павловское. Квартал 7. Выдел 3

Площадь 2,0 га.

Номер очага вредных организмов нет. Размер пробной площади 2,0 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ОСК; состав 10С; возраст 64; бонитет 1;

полнота 0,6; запас на га 200; возобновление нет.

Время и причина ослабления лесного насаждения: Засуха 2010 года

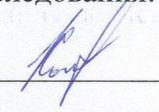
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение с нарушенной устойчивостью, по состоянию насаждения назначена выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ханбеков З.М.

Подпись 

Дата составления документа 30.11.2017

Телефон 8 (84248) 2 14 86

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ № 1 кв 7 выд 3

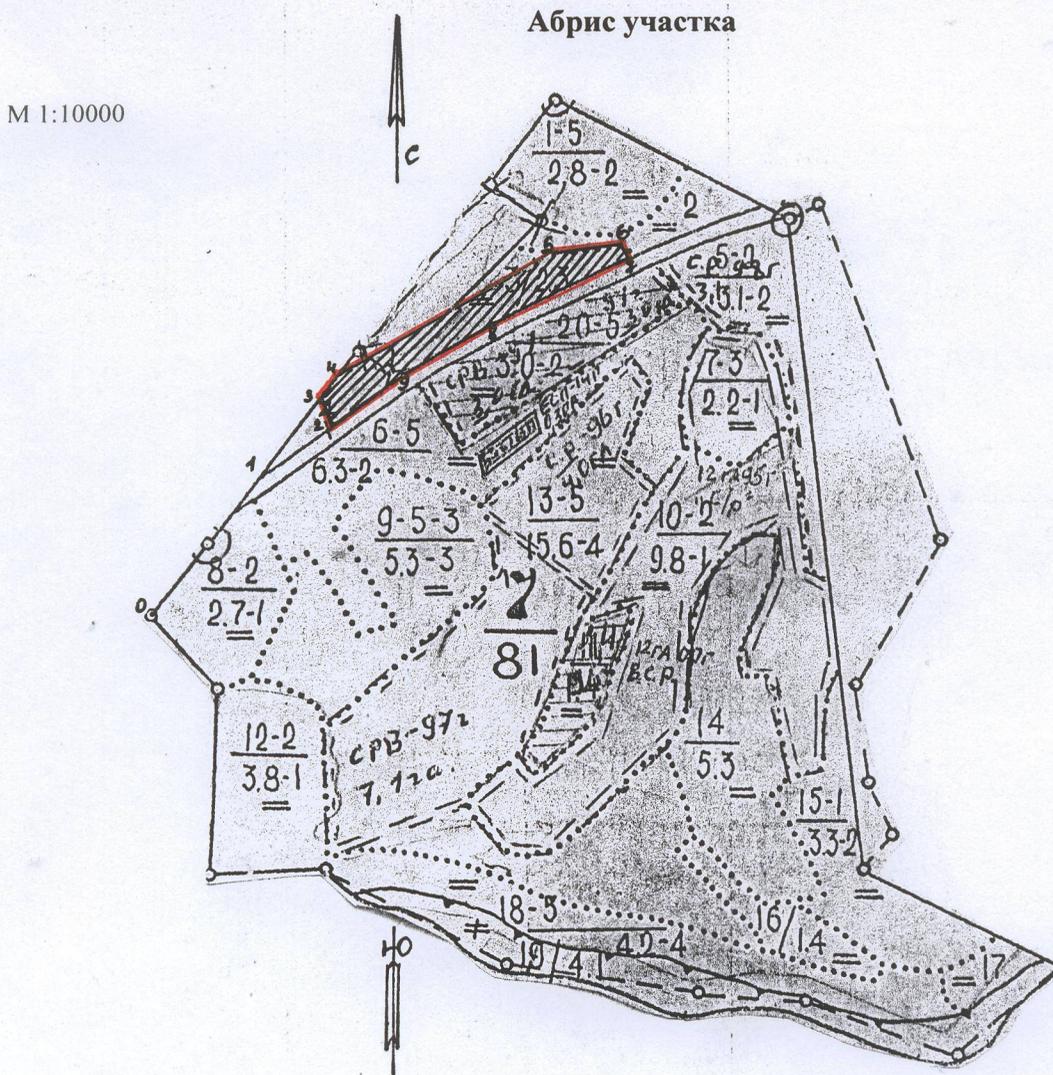
Порода: Сосна

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																		
12	20							11									31	0,25
16	79							11			18						108	1,2
20	102					2		10			19						133	2,2
24	93					3		13			22						131	4,2
28	83					1		9			7						100	2,7
32	71					1		4			4						80	2,0
36 и более	116							1			4						121	1,45
Итого, %	86					1		5			8						100	14

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 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																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36 и более																		
Итого, %																		

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



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3	-	-	-	-	2,0
Итого					2,0

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ-37	240
1-2		СВ-56	120
2-3		СЗ-29	40
3-4		СВ-37	50
4-5		СВ-61	330
5-6		СВ-83	90
6-7		ЮВ-30	20
7-8		ЮЗ-65	200
8-9		ЮЗ-62	140
9-2		ЮЗ-56	110

Условные обозначения: границы выдела , ленты перечёта , площадь ВСП

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ханбеков З.М.

Подпись

Дата составления документа 30.11.2017 г.

Телефон 8 (84248) 2 14 86

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Ульяновская область.

Лесничество (лесопарк) Павловское. Квартал 7. Выдел 6,20

Площадь 1,6 га.

Номер очага вредных организмов нет. Размер пробной площади 1,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ЗЛРК; состав 10СЕ; возраст 119; бонитет 2;

полнота 0,5; запас на га 242; возобновление нет.

Время и причина ослабления лесного насаждения: Засуха 2010 года

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

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение с нарушенной устойчивостью, по состоянию насаждения назначена выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ханбеков З.М.

Подпись 

Дата составления документа 30.11.2017

Телефон 8 (84248) 2 14 86

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ № 1 кв 7 выд 6,20

Порода: Сосна

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																			
12	6																6	-	
16	43							16									59	0,67	
20	59							13			1						73	1,01	
24	83							12			3						98	1,7	
28	73							11			5						89	2,6	
32	79							6									85	1,3	
36 и более	128										2						130	0,72	
Итого, %	92							6			2						100	8	

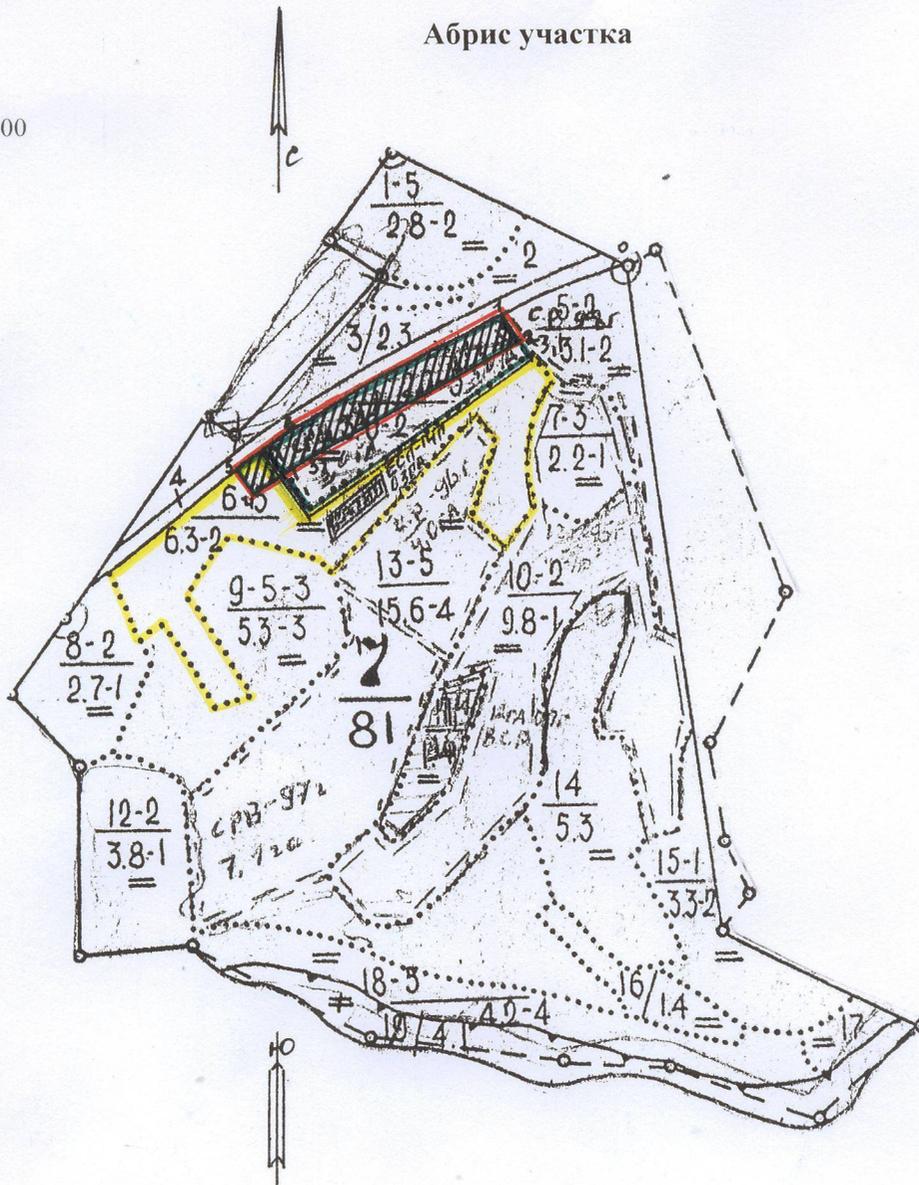
Порода:

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 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																			
12																			
16																			
20																			
24																			
28																			
32																			
36 и более																			
Итого, %																			

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

Абрис участка

М 1:10000



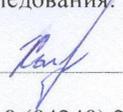
Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
6,20	-	-	-	-	1,6
Итого					1,6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ-70	180
1-2		ЮВ-30	40
2-3		ЮЗ-65	310
3-4		ЮЗ-60	100
4-5		СЗ-31	40
5-6		СВ-57	100
6-1		СВ-63	300

Условные обозначения: границы выдела , ленты перечёта , площадь ВСП 

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Ханбеков З.М.

Подпись 

Дата составления документа 30.11.2017 г.

Телефон 8 (84248) 2 14 86

ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ
о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями
и другими неблагоприятными факторами

1. Место выявления повреждений Павловское участковое лесничество кв. 7 выд. 3,6,20

(урочище, лесничество, лесопарк, квартал, выдел, координаты, другое)

2. Причина повреждения (с описанием признаков повреждения) Засуха 2010 года (свежий и старый сухостой, старый ветровал)

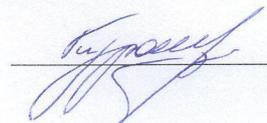
(засуха, устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности низкой интенсивности, корневая губка, ожеледь, повреждение хвоегрызущими вредителями, повреждение листогрызущими вредителями, повреждение листовёрткой зелёной, повреждение шелкопрядом монашенкой, повреждение пилильщиком сосновым обыкновенным и т.д.)

3. Повреждена древесная порода сосна

4. Примерная площадь повреждения кв. 7 выд. 1 – 2,3 га, кв. 7 выд. 6,20 – 2 га

5. Сообщил (должность, Ф.И.О.) Участковый лесничий Павловского участкового лесничества Курашов А.В.

6. Контактный телефон (адрес) _____



Подпись

ФИО Курашов А.В.

17.11.2017 г. Дата

№ 10 ПАРКОВОЕ

КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ: ДРУГИЕ ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА

1	Вид	Состав	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	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	Вид	Состав	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	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

30 % дн повреждено ЛИСТОВЕРТКА ДУБОВАЯ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

14 5.3 1200+ВН 1 16 00 5н 16 16 5 4 3 3ЛРК В1 7 16 74 74 4 ЛЕГКО РАЗМ.СКЛОН
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ДОБР.ВЫБОР.РУБКИ
30 % 00 повреждено ЛОЖНИИ ТРУТОВИИ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ

15 3.3 1200 КУЛЬТУРЫ 1 3 0 11 3 4 1 1 2 3ЛРК В1 7 1 3 3 ЛЕГКО РАЗМ.СКЛОН
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ДОБР.ВЫБОР.РУБКИ
ХАР-КА ПРОШЛОГО Л/У: ПРОГАЛИНА 0 ЗАПРОЕКТИРОВАНО; ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ С
ВЫПОЛНЕНО; ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ С ОБООНОВАНО УДОВЛЕТВ.
ПОСАДКА 1983 Г. ПО ПРОГАЛИНЕ МЕХАНИЗИР.; 3,0Х 0,5; ОБРАБОТКА ПОЧВЫ ЧАСТ, БОРОЗДАМИ; СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВ.

16 1.4 1200 КУЛЬТУРЫ 1 12 0 3н 12 14 2 1 1 3ЛРК В1 6 13 18 18 ЛЕГКО РАЗМ.СКЛОН
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ДОБР.ВЫБОР.РУБКИ

17 0.6 1200 КУЛЬТУРЫ 1 3 0 11 3 4 1 1 1 3ЛРК В1 7 1 1 1 ОБРАТ.БРОВКИ ОБР
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ДОБР.ВЫБОР.РУБКИ
ХАР-КА ПРОШЛОГО Л/У: ПРОГАЛИНА 0 ЗАПРОЕКТИРОВАНО; ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ С
ВЫПОЛНЕНО; ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ С ОБООНОВАНО УДОВЛЕТВ.
ПОСАДКА 1983 Г. ПО ПРОГАЛИНЕ МЕХАНИЗИР.; 3,0Х 0,5; ОБРАБОТКА ПОЧВЫ ЧАСТ, БОРОЗДАМИ; СОСТОЯНИЕ УДОВЛЕТВ.

18 4.2 10дн+0С 1 13 дн 5н 13 16 5 2 4 0СК С1 4 6 25 25 8 ОБРАТ.БРОВКИ ОБР
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ДОБР.ВЫБОР.РУБКИ
30 % дн повреждено ЛИСТОВЕРТКА ДУБОВАЯ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

19 4.1 10дн+0С 1 13 дн 5н 13 14 5 2 4 0СК С1 4 6 25 25 8 ИСКЛ. РАСЧ.ПОЛЬЗ
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: УЧАСТ.ВЛОДЬ ОБР,НА ОБРАТ
СКЛОН: 15%
30 % дн повреждено ЛИСТОВЕРТКА ДУБОВАЯ
СОСТАВ НЕРАВНОМЕРНЫЙ ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ

22 3.0 1200 Н/С К-РН 1 25 00 9н 25 32 5 3 2 3ЛРК В1 6 29 87 87 1 ЛЕГКО РАЗМ.СКЛОН
1200
ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ДОБР.ВЫБОР.РУБКИ

21 0.6 ГРАНИЦА