 УТВЕРЖДАЮ:
Должность Зам. Председателя,
Ф.И.О. Ибрагимов И.Х.
Дата 22.01.2018г

Акт №1/12
лесопатологического обследования лесных насаждений Ногайского
лесничества Республики Дагестан

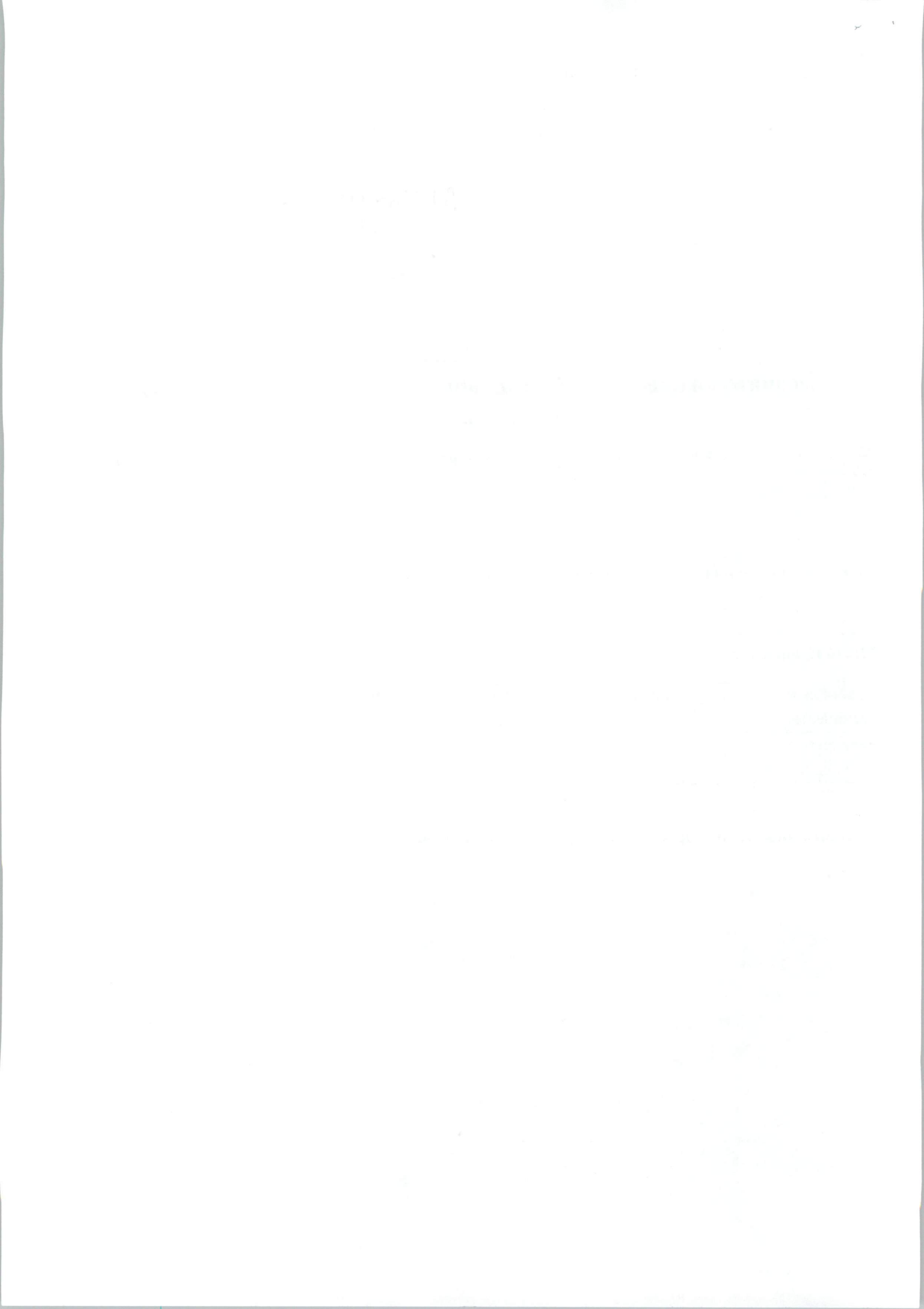
Акт исправлен в соответствии Департамента лесного хозяйства по ЮФО от 09.01.2018 №01-01-05/03

Способ лесопатологического обследования: Визуальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Червлено-Бурунское		25	16	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,9 га.



1. Визуальное лесопатологическое обследование

Наземное

1. На площади 0,9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,9 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Червленно-Бурунское			0,9	
Итого			0,9	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях №№ 1.1 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, куб.м	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений:

Искусственные насаждения терескена выполнили функции по закреплению песков и достигли предельного возраста. Состояния древостоя – старый сухостой. Средневзвешенная категория состояния по насаждению – 5,0. Назначение СОМ нецелесообразно, в связи с небольшим запасом древесины (общий запас 4 куб.м/га)

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ферзулаев Г.Б. _____ Подпись 

Гасайниев Б.М. _____ Подпись 



Утверждаю Зам.
Председателя
 (должность)
Ибрагимов. И. Х.
 (фамилия, имя, отчество)
Ибрагимов
 (подпись)
 М.П.

Акт N 26

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию

с.Терекли-Мектеб
 (населенный пункт)

05.06.2017
 (дата)

Ферзулаев Гасрат Бегвердиевич, инженер-лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Республики Дагестан» и Гасайниев Багатыр Магомедрасулович, инженер-лесопатолог филиала ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Республики Дагестан» провели натурное обследование лесного участка, в целях определения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Ногайского лесничества, Червлено-Бурунского участкового лесничества.

в кварталах **№25** выделах 16.

Субъект Российской Федерации Республика Дагестан
 Муниципальный район Ногайский

1. Подразделение лесов по целевому назначению Защитные
2. Категория защитных лесов Противозерозионные
3. Общая площадь участка 0,9 га,

в том числе:

лесных земель 0,9 га

из них: покрытых лесной растительностью 0,9 га

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	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ---- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Ногайское	25	16	0,9	10ТРК	20	5а	0,3	9
Итого			0,9					9

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
Ногайское	25	16	0,9	10ТРК				3,6
Итого			0,9					3,6

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

7. Лесохозяйственные особенности участка _____

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения _____

Лица, проводившие обследование:

Ферзулаев Г.Б. 
(Ф.И.О., подпись)

Гасайниев Б.М. 
(Ф.И.О., подпись)



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Таксационная характеристика

ТО	Источник данных	Год проведения лесоустройства	25	16	0,9	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Заложено пробных площадей																									
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, кубм/га	количество, шт.	общая площадь, га														
Ф	25	16	0,9	защитные	защитные	противоэрозийные	противоэрозийные			10ТРК	ТРК	20	1	2	СХСТС		0,3	5А	10																

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: ФИО

Вермеев Г.И.
Гаврилов В.В.

Подпись

Гаврилов В.В.

ANALYSIS

The following table shows the results of the analysis of the data collected during the experiment. The data was analyzed using the method described in the previous section. The results are presented in the following table.

Parameter	Value
Mean	1.2
Standard Deviation	0.5
Variance	0.25
Skewness	0.1
Kurtosis	0.05

The results of the analysis show that the data is normally distributed. The mean value is 1.2, and the standard deviation is 0.5. The variance is 0.25, the skewness is 0.1, and the kurtosis is 0.05.

The following table shows the results of the analysis of the data collected during the experiment. The data was analyzed using the method described in the previous section. The results are presented in the following table.

Parameter	Value
Mean	1.2
Standard Deviation	0.5
Variance	0.25
Skewness	0.1
Kurtosis	0.05

The results of the analysis show that the data is normally distributed. The mean value is 1.2, and the standard deviation is 0.5. The variance is 0.25, the skewness is 0.1, and the kurtosis is 0.05.

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июнь 2017 г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации **Республика Дагестан** Лесничество (лесопарк) **Ногайское**
Участковое лесничество **Червлено-Бурнское** Урочище (лесная дача)

1	16	0,9	Защитн	Против	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса							27	29	30	31	32	33			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25							26	27	29
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
							10ТРК	ТРК							4						100												

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Ферзуглаев Г.Б.

Подпись

Гасайниев Б.М.

Подпись

Дата составления документа 05.06.2017 г.

Телефон 8(722)51-76-74

5 ПЕСКИ
12,0
эрозия ВЕТРОВАЯ СЛАБАЯ
РОВНЫЕ, ЗАРОСШИЕ

6 10МЖД 1 55 7 16 3 5 СХСТП 4 4
1,1 + СКУ 7 2 ,7 А0 4
подрост: 10МЖД (10) 0,5 м, 1,0 тыс.шт/га
озу: Уч-ки ЛЕСА С НАЛИЧ.РЕЛИКТ.И ЭНДЕМИЧ.ПОРОД

7 лесные культуры
3,6 5ВМ 1 42 9 18 9 4 СХСТС 4 7 4
4ЛХ 7 4 10 4 ,6 В0 13 5 4
1МЖД 7 16 1 4
подрост: 10МЖД (10) 0,5 м, 0,5 тыс.шт/га
культуры-65 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние
УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
озу: Уч-ки СПЕЛОГО ЛЕСА С ЗАПАСОМ МЕНЕЕ 50 КВМ.

8 3МЖД 1 45 6 12 3 5 СХСТС 2 3
5,4 7СКУ 6 2 ,5 В1 11 8
подрост: 10МЖД (10) 0,5 м, 1,0 тыс.шт/га
озу: Уч-ки ЛЕСА С НАЛИЧ.РЕЛИКТ.И ЭНДЕМИЧ.ПОРОД

9 ПЕСКИ
1,8
эрозия ВЕТРОВАЯ СЛАБАЯ
РОВНЫЕ, ЗАРОСШИЕ

10 ПЕСКИ
4,8
эрозия ВЕТРОВАЯ СРЕДНЯЯ
культуры-05 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ,
размещение 3,0*1,0 м, 3300 шт/га, состояние ПОГИБШИЕ, ЗАСУХА

Участковое лесничество: ЧЕРВЛЕННО-БУРУНСКОЕ
ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА
25

Квартал

: N : Состав: я: Воз: Вы: Ди: Кл: Бо-: Тип : Зап. сырор: К: Запас дес. м3:
:
: выде-: Подрост: р: : : : : ни-: : дес. м3 : л: -----:
:
: ла : Подлес: у: ра : со: ам: во: тет: леса: -----: : сухо: ед.: захл:
:
: : Почва : с: : : : зр: : : на : в т.: т: стоя: дер: ----
: Хозяйственные:
: -----: Особен: --: ст : та: ет: --: ----: -----: 1 га: ч. по: о: : : об-:
:
: Пло- : выдела: вы: : : : гр: : ТЛУ : ----: сос-: в: ста-: ----: щий:
мероприятия :
: щадь, : Хар-ка: со: : : р : : пол: : на : тав-: а: рога: ре-: ----:
:
: га : л/к : та: : : : во: но-: : выде: ляю-: р: : дин: лик-:
:
: : и пр.: яр: : : : зр: та: : ле : щим : н: : : вид :
:
:

11 СРЕДНЕБУГРИСТЫЕ, СРЕДНЕЗАДЕРНЕЛЫЕ
ПЕСКИ
9,7 эрозия ВЕТРОВАЯ СРЕДНЯЯ
СРЕДНЕБУГРИСТЫЕ, СРЕДНЕЗАДЕРНЕЛЫЕ

12 ПЕСКИ
10,0 эрозия ВЕТРОВАЯ СИЛЬНАЯ
КРУПНОБУГРИСТЫЕ, СЛАБОЗАДЕРНЕЛЫЕ

13 ПЕСКИ
7,1 эрозия ВЕТРОВАЯ СРЕДНЯЯ
СРЕДНЕБУГРИСТЫЕ, СРЕДНЕЗАДЕРНЕЛЫЕ

14 ЗМЖД 1 45 5 12 3 5А СХСТС 1 2
8,0 7СКУ 5 2 ,5 В1 8 6
подрост: 10МЖД (10) 0,5 м, 0,5 тыс.шт/га
озу: НАСАЖДЕН.5А-5В БОН.

15 культуры с культ.под пол.леса
17,0 7ВМ 1 42 10 18 9 4 СХСТС 4 48 4
ЗЛХ 9 5 10 4 ,5 В2 68 20 4
+ МЖ
10АМ 2 20 1,5 2 1 9 4
2 ,3 9
подрост: 10МЖД (10) 0,5 м, 0,5 тыс.шт/га
культуры-65 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ
УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
культуры-87 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ
УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
РЕЛИКТ.РАСТЕНИЯ
озу: УЧ-КИ СПЕЛОГО ЛЕСА С ЗАПАСОМ МЕНЕЕ 50 КВМ.

16 лесные культуры
КУЛ.РЕК.ЧАСТ.
34 ,9 10ТРК 1 20 1 2 10 5А СХСТС 1 4 ртк N
1 4 ,3 В0

ЗАП.ПАСТ.СКОТ
культуры-87 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., СОСТОЯНИЕ
НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, НЕБЛАГ.КЛИМАТ.ФАКТОРЫ
озу: НАСАЖДЕН.5А-5В БОН.

17 лесные культуры
1,6 10ВМ 1 34 7 16 7 4 СХСТП 3 5 4
+ МЖ 7 4 ,5 А0 5
культуры-73 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, СОСТОЯНИЕ
УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
РЕЛИКТ.РАСТЕНИЯ
озу: УЧ-КИ СПЕЛОГО ЛЕСА С ЗАПАСОМ МЕНЕЕ 50 КВМ.

18 лесные культуры
Л/К 9 10ПН 1 13 1 2 7 5 СХСТП 1 4 РЕМОНТ
ЗАП.ПАСТ.СКОТ
1 4 ,4 А1
культуры-94 г., БЕЗ ПОДГ.ПОЧВ, ПОСАДКА РУЧНАЯ,
размещение 4,0*1,0 м, 2500 шт/га, состояние
УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
озу: КУСТАРНИКИ, ТАЛЬНИКИ

19 ДОРОГИ ГРУНТОВЫЕ
3 ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ, ГРУНТОВАЯ, ширина 4,0 м,

