

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель комитета Ивановской области  
по лесному хозяйству  
(должность)

М.Ю. Яковлев  
фамилия, имя, отчество (при наличии)

\_\_\_\_\_ дата

**Акт**  
**лесопатологического обследования №** 1314-2021  
ОГКУ «Вичугское лесничество» (лесничество, лесопарк)  
Ивановская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Вишневское		78	24	4,9	1	3,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,1 га.

Кадастровый номер участка: 37:14:000000:0003  
для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное пользование, аренду)

Документ о праве пользования: Договор аренды от 18.02.2014 б/н  
заготовка древесины

\_\_\_\_\_ (тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

## 2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1. Лесничество ОГКУ "Вичугское лесничество" Участковое лесничество  
Вишневское Урочище(дача) -

Квартал 78 Выдел 24 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений и особенностей участка, влияющих на назначение СОМ: \_\_\_\_\_

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения Очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует

Не соответствует таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия: \_\_\_\_\_

Ведомость лесных участков с выявленными не соответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту

2.3. Состояние насаждений:

С нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 1,51-4,5$ )

С утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $> 4,5$ )

Устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,5$ )

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более  $10^\circ$ , изгиб или вывал деревьев (код881), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код882). Средневзвешенная категория состояния насаждения -4,63 (погибшее лесное насаждение).

### 2.4.1. Заселено(отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость Заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость Отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения Лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5

### 2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность Древесины более 1/3 высоты ствола	
		Процент Поврежденных огнем корней	Процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более)	Процент деревьев с данным повреждением	По окружности (1/4; 2/4; 3/4; более)	Процент деревьев с данным повреждением	По окружности ствола (1/4; 2/4; 3/4; более)	Процент деревьев с данным повреждением

### 2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь /возбудитель	Порода	Встречаемость (%от Запаса насаждения)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)



2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость (% от запаса насаждения)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.1. Выборке подлежит 89 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащих рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления	_____ %	(причины назначения)	_____
ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____
сильно ослабленных	_____ %	(причины назначения)	_____
усыхающих	_____ %	(причины назначения)	_____
свежего сухостоя	_____ %		
свежего ветровала	<u>62,0</u> %		
свежего бурелома	<u>27,0</u> %		
старого сухостоя	_____ %		
старого ветровала	_____ %		
старого бурелома	_____ %		

2.2. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1

Критич. полнота для данной категории лесн. насаж. и преобл. породы составляет 0,3

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка**

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Вишневское	-	78	24	4,9	1	3,1	ССР	3,1	С,Е,Б	89	2021-2023

Согласно п. 47 приказа Минприроды РФ № 910 от 09.11.2020 г. в лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих более 50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, тяжести снега, затопления, упавших в результате пожара, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационных описаний.

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение)

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

соблюдение Правил пожарной безопасности в лесах. Правил заготовки древесины, обеспечение мероприятий по лесовосстановлению лесов в соответствии с Правилами лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО 29.10.2021

Дата составления документа 19.11.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Красильников О.А.

Организация ООО «Дивизион»


Должность инженер л/х

Подпись  Телефон +74934428407





ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

- 1.1. Субъект Российской Федерации Ивановская область  
Лесничество ОГКУ «Вичугское лесничество»  
Участковое лесничество Вишневское Урочище (дача) \_\_\_\_\_  
Квартал 78 Выдел 24 Площадь выдела 4,9 га.  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 3,1 га.
- 1.2. Метод перече́та:  
Сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).  
Количество лент/площадок - шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) - м.  
Размер временной пробной площади: - га.
- 1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:  
Состав бС2Е2Б подрост 10Е (20) 4,0м. 2,0 тыс.шт/га возраст 75 лет; тип леса СЧ полнота 0,6  
бонитет 1 Запас на га 260 кбм Возобновление \_\_\_\_\_
- 1.4. Номер очага вредных организмов: \_\_\_\_\_  
Тип очага вредных организмов: эпизодический хронический (подчеркнуть)  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
- 1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:  
воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882).  
Состояние насаждения : погибшее лесное насаждение  
Средневзвешенная категория состояния насаждения : 4,63
- 1.6. Назначенные мероприятия: сплошная санитарная рубка  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
- Фамилия, имя и отчество (при наличии) Красильников О.А. Подпись 
- Дата составления документа 19.11.2021



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)

По насаждению средневзвешенная категория состояния 4,63

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего			
	1		2		3		4		5		5 (а.б.в)			5 (г.д.е)			шт. / куб.м	в т.ч. подле жит рубке, %	
	Н	З	н	з	н	з	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, куб.м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого. % от запаса понасаж дению	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Условие обозначения Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано стволовыми вредителями



Порода: С Средневзвешенная категория состояния 4,65

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а.б.в)			5 (г.д.е)			шт. / куб.м	в т.ч. подле жит рубке, %
	Н	3	Н	3	н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, куб.м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого. % от запаса по породе	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_

Порода: Е Средневзвешенная категория состояния 4,55

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а.б.в)			5 (г.д.е)			шт. / куб.м	в т.ч. подле жит рубке, %
	Н	З	Н	З	н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого, куб.м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого. % от запаса по породе	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_

Порода: Б Средневзвешенная категория состояния 4,65

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																	Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а.б.в)			5 (г.д.е)			шт. / куб.м	в т.ч. подле жит рубке, %	
	Н	3	Н	3	н	3	Н	3	Н	3	Н	3	О	Н	3	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого, шт.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого, куб.м	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Итого. % от запаса по породе	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

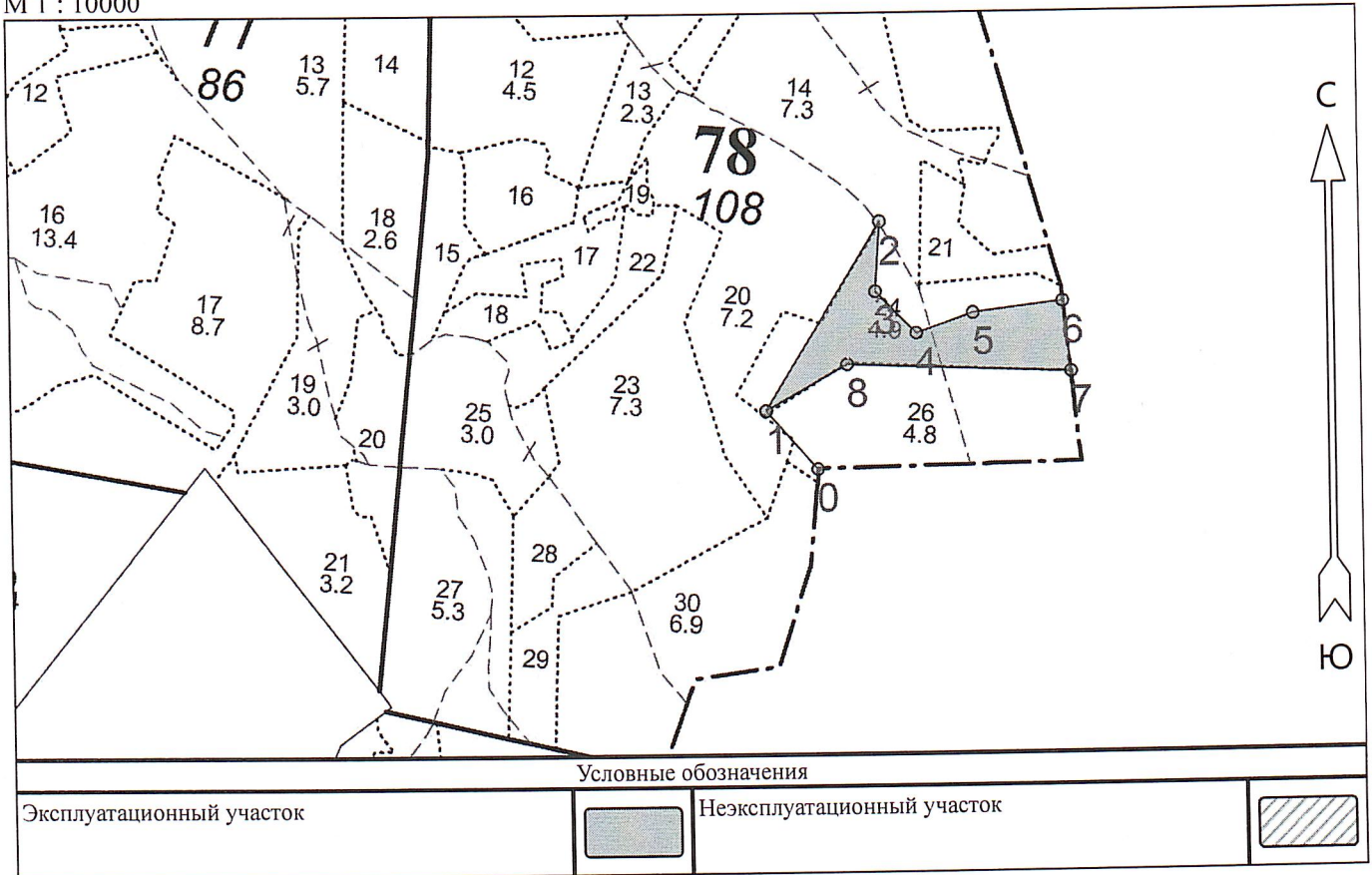
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_



Абрис участка

М 1 : 10000



Пространственное размещение лесопатологических выделов

(включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения повреждённых и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
	X	Y	
0 - 1	313978.212	2321255.186	103.0
1 - 2	314054.374	2321185.591	292.8
2 - 3	314306.052	2321335.772	92.1
3 - 4	314214.036	2321330.862	77.3
4 - 5	314159.514	2321385.792	80.2
5 - 6	314187.328	2321461.260	119.6
6 - 7	314203.614	2321580.036	94.4
7 - 8	314109.979	2321592.186	297.7
8 - 1	314116.835	2321293.863	124.8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Красильников О.А.

Подпись

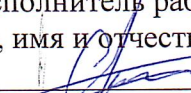
Дата составления документа 19.11.2021



Приложение 4  
к акту лесопатологического обследования  
утвержденному Приказом  
Минприроды России  
от 09.11.2020 №910

**Фотофиксация лесных насаждений  
Вишневское участковое лесничество, квартал 78**



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Красильников О.А.  
Подпись  Дата составления документа 19.11.2021



ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Категория лесов

Лесничество Уч. ВИШНЕВСКОЕ Арендатор ООО "Дивизион"

Н	Состав	Подрост	по	Я	Вы-	Эле-	Воз-	Вы-	Ди:	Кл:	Гр:	Во:	Тип	Полн:	Запас	сырораст.	Кл:	Запас	на	выделе,	дес.	МЗ			
вы-	шадь,	длесок	покров,	поч:	со-	мент:			ас:	ул:			леса	ота:	леса,	дес.	МЗ	ас:							
де-	ла:	га	Ости	выдела.	Отмет:	ле-								Сумм:	на	общий:	в	т.	ч:	хо-	су-	ре-	еди-	захламлен.	Хозяйственные:
			ка	о	порослевом	У:	я-	са	ст	та	ег:	во:	те:	а	пл:	по	то:	стоя:	дин:	ные					мероприятия
			происх.	Наимен.	кат:	ру-					эр:	ар:	т:	дей:	оща-	1	на	сос-	ва:	дер.	общий:	лик-			
			ег.	незалес.	земель:	С:	са-				р:	ас:	ас:	т:	сече:	га	выдел:	ляю-	ос:	ро-	ест:				вида:
			Хар.	лесных	культур						та:	та:		ний:	ши:	гим									воз:
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		

селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

24	4,9	6С2Е2В	1	24	С	75	25	28	4	3	1	СЧ	0,6	26	127	76	1							10
			Е			20	22					ВЗ				26	1							
			Б			23	22									25	1							

подрост: 10Е (20) 4,0 м, 2,0 тыс.шт/га  
 подлесок: Р РЕДКИЙ  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

УХ.ЗА МОЛ (АГР)

культуры-17 г., ВСПАШКА БОРОЗД, ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,0\*0,7 м, 4500 шт/га, состояние ХОРОШИЕ

26	4,8	8С1Е1В	1	23	С	85	24	30	5	4	2	СЧ	0,5	21	101	81	1							
			Е			16	18					ВЗ				10	1							
			Б			24	26									10	1							

РУБКА СОХР. ПЦ  
 УХ.ЗА ЦЕЛ.МОЛ  
 СР. В. В. В.

подрост: 10Е (25) 5,0 м, 2,0 тыс.шт/га  
 подлесок: Р РЕДКИЙ  
 В ВЫДЕЛЕ ВОЛОКА  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

27	5,3	лесные	культуры	1	9	Е	24	7	6	2	1	2	ЕЧ	0,7	32	16	1							
		5Е5Б		Б			10	6				ВЗ				16	1							

подлесок: КРЛ Р СРЕДНИЙ  
 культуры-94 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

28	1,2	насаждение	из	подроста	1	3	Е	10	3	4	1	1	2	ЕЧ	0,5	1	1	1	2	2				
		5Е5Б		Б								ВЗ												

единичные деревья  
 5С3Е2Б  
 Б  
 подлесок: Р КРЛ МЛ РЕДКИЙ

2  
 2  
 1

29	1,6	7С2Е1В	1	24	С	85	25	28	5	4	1	СЧ	0,5	22	35	24	1							
			Е			18	20					ВЗ				7	1							
			Б			24	26									4	2							

подрост: 10Е (20) 3,0 м, 2,5 тыс.шт/га  
 подлесок: Р РЕДКИЙ  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ



копия ВЗРНА  
 Президиум