

23.01.24 МДК 01.01 для Л-32 группы

Выполнить (в тетради для практических работ) вторую практическую работу – фото выполненной работы прислать на проверку на почту - tursheva67@mail.ru

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА № 2 (продолжение)

Определение отношения лесных насаждений к классам и группам возраста

Тема 2. 1. Возраст спелости лесных насаждений

Цель: научиться выделять биологически близкие породы и устанавливать группы возраста, для того чтобы научиться назначать рубки спелых и перестойных насаждений и рубки ухода.

Материалы и оборудование: нормативно-техническая документация по междисциплинарному курсу.

Из предложенного таксационного описания заполните таблицу, внесите в нее все покрытые лесом выдела из промежутков, которые указаны в таблице, как исходные данные к заданию.

Возрасты спелости (приложение №1)

Таблица 1

Отношение покрытых лесом выделов к классам и группам возраста
_____ квартала _____ лесничества _____ ЛХУ
год лесоустройства _____ целевое назначение лесов _____

Выдел №	Таксационное описание древостоя (состав, ср. возраст каждой породы)	Продолжительность одного класса возраста	Возраст спелости	Класс возраста	Группа возраста

Исходные данные к заданию

Лесохозяйственный участок	Год лесоустройства	Квартал	Выделы
Тогучинский	2013	5	4-7,13-21,29-34

Приложение №1

Возрасты рубки спелых и перестойных насаждений

Преобладающие породы	Защитные леса	Эксплуатационные леса
Сосна	121	81
Лиственница	121	101

Ель	121	101
Пихта	101	81
Кедр	281	201
Береза	71	61
Осина	61	51
Ива древ.	31	26
Кустарники	21	16

: N :Пло- :Состав. Подрост, по:Я:Вы- :Эле- :Воз:Вы- :Ди:Кл:Гр:Бо: Тип : Полн:Запас сыро:рост. :Кл: Запас на выделе, дес.МЗ : :
:вы- :щадь, :длесок покров, поч: :со- :мент: : : :ас:уп: : :ота : леса, дес. МЗ :ас:-----: :
:де- : :ва, рельеф, особенн:Р:та : :ра :со- :ам:с :па:ни: леса : :-----:с :су- :ре- :еди- :захла:млн.:Хозяйственн:е:
:ла : га :ости выдела.Отмет: :ле- : : : : : :Сумм: на :общий:в т.ч: :хо- : :нич- :-----: :
: : :ка о порослеом :У:я- :са :ст :та :ет:во:во:те: :а пл: : : по :то:стоя:дин :ные : : :мероприятия : :
: : :происх.Наимен.кат: :ру- : : : :зр:зр: : ТЛУ :оща-: 1 : на :сос- :ва: :дер.:общий:лик- : :
: : :ег.незалес.земель:С:са- : : : :р :ас:ас:т :дей: : :тав- :рн:(ста: : : : : :
: : :Хар.лесных культур : : : : :та:та: : :сече: га :выдел:ляю- :ос: ро- : :ест.: :вида: : :
: : :Кадастров.оценка : : : : : : :ний : : :щим :ти: го): :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 : :

1	,5	6Б10СЗС	1	23	Б	75	23	26	8	4	2	РТ	0,5	14	7	4	2						
					ОС	70	24	28				5321				1	3						
					С	110	24	40								2	1						
подрост: 9С10С (10) 1,0 м, 1,0 тыс.шт/га, благонадежный подлесок: АЖ густой повреждение болезнями леса, ОСИНА, средняя поврежденность, трутовик ложный рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гориз.сом, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-высокая, класс устойчивости-1, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1 состав и полнота неравномерные, размещение подроста групповое, класс санитарной оценки - 1																							
2	1,8	10С	1	26	С	140	26	32	7	4	3	РТ	0,5	21	38	38	1						
		культуры под пологом										5321											
		10Е	2	6	Е	28	6	6					0,4	2	4	4	3						
подрост: 6С40С (10) 1,0 м, 1,0 тыс.шт/га, благонадежный подлесок: АЖ ЧР ИВК ср.густ культуры-85 г., состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, нарушение технологии рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гориз.сом, класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-высокая, класс устойчивости-1, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1 класс пожар.опасности-3, класс санитарной оценки - 1, насаждение пройдено рубкой																							
3	,9	10С	1	27	С	150	27	36	8	4	2	РТ	0,5	22	20	20	1						
		культуры под пологом										5321											
		10Е	2	7	Е	28	7	6					0,5	5	5	5	3						
подрост: 6С30С1В (10) 1,5 м, 2,0 тыс.шт/га, благонадежный подлесок: ИВК редкий культуры-85 г., состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, прочие рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гориз.сом, класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-высокая, класс устойчивости-1, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1 класс пожар.опасности-3, класс санитарной оценки - 1																							
4	1,6	8С2Б+ОС	1	26	С	140	27	44	7	4	2	РТ	0,5	21	34	27	1						
					Б	80	23	28				5321				7	3						
					ОС	85																	
культуры под пологом 10Е 2 10 Е 28 10 12 подлесок: ИВК АЖ редкий культуры-85 г., состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, отсутствие ухода рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гориз.сом, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-средняя, класс устойчивости-1, проходимость-средняя, просматриваемость-средняя, стадия дигрессии-1 класс санитарной оценки - 1, класс пожар.опасности-3																							
5	,3	100С	1	5	ОС	10	5	6	1	1	2	РТ	0,5	2	1	1							
												5321											

ТОГУЧИНСКИЙ ЛХУ

Категория - ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал 5

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по:	: Я: Вы-	: Эле-	: Воз:	: Вы-	: Ди:	: Кл:	: Гр:	: Бо:	: Тип	: Полн:	: Запас	: сыро-	: раст.	: Кл:	: Запас	: на	: выделе,	: дес.	: МЗ	:	
: вы-	: щадь,	: длесок	: покров,	: поч:	: со-	: мент:	:	: ас:	: уп:	:	:	: Сумм:	: на	: общий:	: в	: т.ч.:	: хо-	: ни-	: за-	: хлам-	: лен.	: Хозяй-	: ствен-
: де-	: ла	: га	: ва,	: рельеф,	: особенн:	: Р:	: та	: ра	: со-	: ам:	: с:	: па:	: ни:	: леса	:	:	: с	: су-	: ре-	: еди-	: зах-	: лам-	: лен.
:	:	:	: ка	: о	: порос-	: лемом	: У:	: я-	: са	: ст	: та	: ет:	: во:	: во:	: те:	: а	: пл:	:	: по	: то:	: стоя:	: дин	:
:	:	:	: происх.	: Наимен.	: кат:	: ру-	:	:	: зр:	: зр:	:	: ТЛУ	: оца-	: 1	: на	: сос-	: ва:	:	: дер.	: общий:	: лик-	:	
:	:	:	: ег.	: неза-	: лес.	: земель:	: С:	: са-	:	: р	: ас:	: ас:	: т	: дей:	:	: тав-	: рн:	: (ста:	:	:	:	:	
:	:	:	: Хар.	: лесных	: культур	:	:	:	: та:	: та:	:	:	: сече:	: га	: выдел:	: ляю-	: ос:	: ро-	: ест.	:	: вида:	:	
:	:	:	: Када-	: стров.	: оценка	:	:	:	:	:	:	:	: ний	:	: щим	: ти:	: го)	:	: 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
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

подрост: 10С (7) 1,0 м, 0,3 тыс.шт/га, благонадежный
 рекреационная характеристика: тип ландшафта -полуоткр.равн.ра, класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-высокая,
 класс устойчивости-1, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1
 класс санитарной оценки - 1, класс пожар.опасности-1

6	1,6	лесные культуры																					
		10П	1	11	П	42	11	12	3	2	3	РТ	0,6	8	13	13							
		единичные деревья										5321											
		9С1ОС+В			С	125	27	44						3			1				4		
					ОС	40	18	18									3				1		
					В	40																	

подрост: 10ОС (15) 6,0 м, 3,0 тыс.шт/га, благонадежный
 культуры-71 г., ВСПАШКА ПОЧВЫ, посадка ручная, 4000 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гориз.сом, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-средняя,
 класс устойчивости-2, проходимость-плохая, просматриваемость-средняя, стадия дигрессии-2
 полнота неравномерная, класс санитарной оценки - 2, класс пожар.опасности-3

7	,7	10С	1	28	С	150	28	42	8	4	2	шт	0,6	27	19	19	1						
												5323											

подрост: 4СЗВЗОС (15) 3,0 м, 1,0 тыс.шт/га, благонадежный
 подлесок: ЧР АЖ ср.густ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гориз.сом, класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-высокая,
 класс устойчивости-1, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1
 полнота неравномерная, класс пожар.опасности-3, класс санитарной оценки - 1

8	15,9	9С1В+ОС	1	27	С	140	27	28	7	4	2	РТ	0,6	26	413	372	1						
					В	65	22	24				5321					41	2					
					ОС	65																	

подрост: 10П (20) 5,0 м, 1,0 тыс.шт/га, благонадежный
 подлесок: ЧР ИВК ср.густ
 рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гориз.сом, класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-высокая,
 класс устойчивости-1, проходимость-средняя, просматриваемость-средняя, стадия дигрессии-1
 класс пожар.опасности-3, класс санитарной оценки - 1

9	1,5	5ОСЗВ2С+С	1	22	ОС	65	19	18	7	4	3	РТ	0,8	26	39	19	3						
					В	80	23	30				5321					12	2					
					С	100	26	40									8	1					
					С	140																	

подрост: 10П (20) 5,0 м, 2,0 тыс.шт/га, благонадежный
 подлесок: Ж ЧР ШП редкий
 повреждение болезнями леса, ОСИНА, средняя поврежденность, трутовик ложный
 рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гориз.сом, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-средняя,
 класс устойчивости-1, проходимость-средняя, просматриваемость-средняя, стадия дигрессии-1
 класс санитарной оценки - 1, класс пожар.опасности-4, состав и полнота неравномерные

ТОГУЧИНСКИЙ ЛХУ

Категория - ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал 5

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по:	: Я: Вы-	: Эле-	: Воз:	: Вы-	: Ди:	: Кл:	: Гр:	: Бо:	: Тип	: Полн:	: Запас сыро-	: рост.	: Кл:	: Запас на выделе,	: дес. М3	:			
: вы-	: щадь,	: длесок покров, поч:	: со-	: мент:	:	:	: ас:	: уп:	:	:	:	: ота:	: леса,	: дес. М3	: ас:	:	:	:			
: де-	: ла:	: ва, рельеф, особенн:	: Р: та	:	: ра	: со-	: ам:	: с:	: па:	: ни:	: леса	:	:	:	: с:	: су-	: ре-	: еди-	: захла-	: млен.	: Хозяйственн:
: ла:	: га	: ости выдела. Отмет:	: : ле-	:	:	:	:	:	:	:	: Сумм:	: на	: общий:	: в т.ч.:	: хо-	:	: ни-	:	:	:	: мероприя-
:	:	: ка о порослевом	: У: я-	: са	: ст	: та	: ет:	: во:	: во:	: те:	: а пл:	:	: по	: то:	: стоя:	: дин	:	:	:	:	: мероприя-
:	:	: происх. Наимен. кат:	: ру-	:	:	: зр:	: зр:	:	: ТЛУ	: оща-	: 1	: на	: сос-	: ва:	:	: дер.	: общий:	: лик-	:	:	:
:	:	: ег. незалес. земель:	: С: са-	:	:	: р	: ас:	: ас:	: т	: дей:	:	: тав-	: рн:	: (ста-	:	:	:	:	:	:	:
:	:	: Хар. лесных культур	: : са-	:	:	: та:	: та:	:	:	: сече:	: га	: выдел:	: ляю-	: ос:	: ро-	:	: ест.	:	: вида:	:	:
:	:	: Кадастров. оценка	: : :	:	:	:	:	:	:	: ний	:	:	: щим	: ти:	: го:	:	: 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
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

С 145

подрост: 100С (5) 2,0 м, 0,5 тыс. шт/га, благонадежный

подлесок: ЧР АЖ ср. густ

рекреационная характеристика: тип ландшафта -полуоткр. равн. ра, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-средняя,

класс устойчивости-1, проходимость-средняя, просматриваемость-средняя, стадия дигрессии-1

класс пожар. опасности-3, класс санитарной оценки - 1

15	2,4	9С1В	1	25	С	140	26	40	7	4	3	РТ	0,6	23	55	49	1						
					В	60	18	18				5321				6	3						

подлесок: ЧР Ж ср. густ

рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт. гориз. сом, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-средняя,

класс устойчивости-1, проходимость-средняя, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1

насаждение пройдено рубкой, класс санитарной оценки - 1, класс пожар. опасности-3

16	5,9	лесные культуры 6К30С1В	1	4	К	18	3	4	1	1	4	РТ	0,7	3	18	11	1						
					ОС	10	5	4				5321				5	2						
					В	10	5	4								2	2						

единичные деревья

60С2В2С

ОС 65 21 22 3 3 11

В 65 22 22 2 4

С 90 26 30 1 3

подлесок: ИВК ЧР КЛН ср. густ

культуры-95 г., состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, отсутствие ухода

рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт. гориз. сом, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-средняя,

класс устойчивости-1, проходимость-средняя, просматриваемость-средняя, стадия дигрессии-1

класс пожар. опасности-1, состав и полнота неравномерные, класс санитарной оценки - 1

вид искл: кедровые леса

17	1,8	40С2В2С2С	1	24	ОС	70	23	28	7	4	2	РТ	0,7	26	47	19	3						ВЫБОРОЧ. РУБКА 20%
					В	70	22	28				5321				10	2						
					С	85	25	36								9	1						
					С	140	27	44								9	1						

культуры под пологом

10П 2 8 П 42 8 8 0,4 4 7 7 3

подлесок: ЧР ИВК ср. густ

культуры-71 г., состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, занижен. числа посад. мес

повреждение болезнями леса, ОСИНА, средняя поврежденность, трутовик ложный

рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт. гориз. сом, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-средняя,

класс устойчивости-1, проходимость-средняя, просматриваемость-средняя, стадия дигрессии-1

класс пожар. опасности-4, класс санитарной оценки - 2, состав и полнота неравномерные

18	1,0	9С1В+ОС	1	24	С	70	24	28	4	2	1	РТ	0,8	31	31	28	1						
					В	65	23	28				5321				3	2						

ТОГУЧИНСКИЙ ЛХУ

Категория - ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал 5

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по:	: Я: Вы-	: Эле-	: Воз:	: Вы-	: Ди:	: Кл:	: Гр:	: Бо:	: Тип	: Полн:	: Запас	: сыро-	: раст.	: Кл:	: Запас	: на	: выделе,	: дес.	: М3	:	
: вы-	: щадь,	: длесок	: покров,	: поч:	: со-	: мент:	:	: ас:	: уп:	:	:	: Сумм:	: на	: общий:	: в	: т.ч.:	: хо-	: ни-	: за-	: хлам-	: лен.	: Хозяй-	:
: де-	: ва,	: рельеф,	: особенн:	: Р:	: та	: ра	: со-	: ам:	: с:	: па:	: ни:	: леса	:	:	:	: с	: су-	: ре-	: еди-	: зах-	: лам-	: лен.	: Хозяй-
: ла:	: га	: ости	: выдела.	: Отмет:	: У:	: ле-	: са	: ст	: та	: ет:	: во:	: во:	: те:	: а	: пл:	: по	: то:	: стоя:	: ди-	: ные	:	: мероп-	: при-
:	:	: ка	: о	: порос-	: левом	: У:	: я-	: са	: ст	: та	: ет:	: во:	: во:	: те:	: а	: пл:	: по	: то:	: стоя:	: ди-	: ные	:	: мероп-
:	:	: происх.	: Наимен.	: кат:	: ру-	:	:	:	: зр:	: зр:	:	: ТЛУ	: оца-	: 1	: на	: сос-	: ва:	: дер.	: общий:	: лик-	:	:	
:	:	: ег.	: незале-	: с. земель:	: С:	: са-	:	:	: р	: ас:	: ас:	: т	: дей:	:	: тав-	: рн:	: (ста:	:	:	:	:	:	
:	:	: Хар.	: лесных	: культур	:	:	:	: та:	: та:	:	:	: сече:	: га	: выдел:	: ляю-	: ос:	: ро-	: ест.	:	: вида:	:	:	
:	:	: Када-	: стров.	: оценка	:	:	:	:	:	:	:	: ний	:	:	: щим	: ти:	: го:	: 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
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

подлесок: ЧР ИВК редкий

рекреационная характеристика: тип ландшафта -откр.-без древ.р, класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-высокая, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1

класс санитарной оценки - 1

почва: серая лесная, СРЕДНЕСУГЛИНИСТАЯ, свежая, задернение сильное, мощная

24	2,9	60С2Б2С+С	1	25	ОС	85	24	32	9	4	2	ШТ	0,6	24	70	42	3						
					Б	85	24	30				5323				14	2						
					С	85	28	32								14	1						
					С	150																	

подрост: 10ОС (5) 2,0 м, 0,5 тыс. шт/га, благонадежный

подлесок: ЧР КЛН Ж редкий

рекреационная характеристика: тип ландшафта -закр.гориз.сом, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-средняя, класс устойчивости-1, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1

полнота неравномерная, класс санитарной оценки - 2, класс пожар.опасности-4

25	1,8	8С2ОС+Б	1	27	С	150	28	50	8	4	2	РТ	0,5	22	40	32	1						
					ОС	75	23	28				5321				8	3						
					Б	80																	

культуры под пологом

10П	2	10	П	42	10	12						0,5	6	11	11	2							
-----	---	----	---	----	----	----	--	--	--	--	--	-----	---	----	----	---	--	--	--	--	--	--	--

подлесок: ЧР КЛН БЯР ср.густ

культуры-71 г., ВСПАШКА ПОЧВЫ, посадка ручная, 3000 шт/га, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, отсутствие ухода

повреждение болезнями леса, ОСИНА, средняя поврежденность, трутовик ложный

рекреационная характеристика: тип ландшафта -закр.гориз.сом, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-средняя, класс устойчивости-1, проходимость-средняя, просматриваемость-средняя, стадия дигрессии-1

класс санитарной оценки - 2, класс пожар.опасности-3, насаждение пройдено рубкой

26	1,5	5ОС1Б4С	1	25	ОС	80	24	30	8	4	2	РТ	0,6	24	36	18	3						
					Б	70	23	26				5321				4	3						
					С	140	27	48								14	1						

культуры под пологом

9П1С	2	7	П	42	7	6						0,4	3	5	4	3							
			С	30	7	6									1	3							

подлесок: ЧР редкий

культуры-71 г., ВСПАШКА ПОЧВЫ, посадка ручная, 4000 шт/га, состояние НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, отсутствие ухода

повреждение болезнями леса, ОСИНА, сильная поврежденность, трутовик ложный

рекреационная характеристика: тип ландшафта -закр.гориз.сом, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-средняя, класс устойчивости-1, проходимость-средняя, просматриваемость-средняя, стадия дигрессии-1

класс санитарной оценки - 1, класс пожар.опасности-4, класс санитарной оценки - 1

27	3,1	8С2ОС	1	27	С	150	28	50	8	4	2	РТ	0,6	26	81	65	1						
					ОС	75	23	28				5321				16	3						

подрост: 7Б3ОС (15) 3,0 м, 0,5 тыс. шт/га, благонадежный

ТОГУЧИНСКИЙ ЛХУ

Категория - ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал 5

№	Площадь	Состав	Подрост	по Я	Высота	Элемент	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Болезни	Тип	Полнота	Запас сырья	рост	Класс	Запас на выделе	дес. МЗ					
:	Н	: Пло-	: Состав	: Подрост	: по Я	: Вы-	: Эле-	: Воз-	: Вы-	: Ди-	: Кл:	: Гр:	: Бо:	Тип	: Полн:	: Запас сырья	: рост	: Кл:	: Запас на выделе	: дес. МЗ				
:	вы-	: щадь	: длесок	: покров	: поч:	: со-	: мент:	:	:	: ас:	: уп:	:	:	: ота	: леса	: дес. МЗ	: ас:	:	:	:				
:	де-	: ва	: рельеф	: особенн:	: Р:	: та	:	: ра	: со-	: ам:	: с:	: па:	: ни:	леса	:	:	: с	: су-	: ре-	: еди-	: захламл:	: ен:		
:	ла	: га	: ости	: выдела	: Отмет:	: У:	: ле-	:	:	: ст:	: та	: ет:	: во:	: во:	: те:	: а	: пл:	: на	: общий:	: в т.ч.:	: хо-	: ни-	: захламл:	: ен:
:	:	:	: ка	: о порослевом	: У:	: я-	: са	:	: ст:	: та	: ет:	: во:	: во:	: те:	: а	: пл:	: на	: общий:	: в т.ч.:	: хо-	: ни-	: захламл:	: ен:	
:	:	:	: происх.	: Наимен. кат:	: ру-	:	:	:	: зр:	: зр:	:	: ТЛУ	: оца-	: 1	: на	: сос-	: ва:	: дер.	: общий:	: лик-	:	:	: мероприя:	: тия
:	:	:	: ег.	: незалес. земель:	: С:	: са-	:	:	: р:	: ас:	: ас:	: т:	: дей:	:	: та-	: рн:	: (ста:	:	:	:	:	:	:	
:	:	:	: Хар.	: лесных культур	:	:	:	:	: та:	: та:	:	:	: сече:	: га	: выдел:	: ляю-	: ос:	: ро-	: ест.	:	: вида:	:	:	
:	:	:	: Кадастров.	: оценка	:	:	:	:	:	: та:	:	:	: ний	:	: щим	: ти:	: го):	: 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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

подлесок: ЧР Р ИВК ср.густ

повреждение болезнями леса, ОСИНА, средняя поврежденность, трутовик ложный

рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гориз.сом, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-средняя,

класс устойчивости-1, проходимость-средняя, просматриваемость-средняя, стадия дигрессии-1

класс санитарной оценки - 1, класс пожар.опасности-3

28	2,4	60С4С	1	25	ОС	90	23	28	9	4	3	РТ	0,3	12	29	17	3						
					С	150	28	44				5321				12	1						

рекреационная характеристика: тип ландшафта -полуоткр.равн.ра, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-средняя,

класс устойчивости-1, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1

класс пожар.опасности-4, насаждение пройдено рубкой, класс санитарной оценки - 1, состав и полнота неравномерные

29	1,8	лесные культуры 7ПЗОС	1	9	П ОС	42	9	10	3	2	4	РТ	0,8	8	14	10	2						
					ОС	20	8	6				5321				4	3						

единичные деревья

10С С 145 27 48

подрост: 80С2С (15) 3,0 м, 1,5 тыс.шт/га, благонадежный

подлесок: ИВК редкий

культуры-71 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гориз.сом, класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-высокая,

класс устойчивости-1, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1

класс пожар.опасности-1, класс санитарной оценки - 1

30	1,1	50С3В2С	1	22	ОС	65	21	20	7	4	2	РТ	0,7	23	25	12	2						ВЫБОРОЧ.РУБКА 10%
					В	80	24	24				5321				8	2						
					С	70	23	28								5	1						

подлесок: ИВК ЧР ШП редкий

рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гориз.сом, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-средняя,

класс устойчивости-1, проходимость-средняя, просматриваемость-средняя, стадия дигрессии-1

состав и полнота неравномерные, класс пожар.опасности-4, класс санитарной оценки - 1

31	,6	7С2В1ОС	1	24	С	70	24	30	4	2	1	РТ	0,6	23	14	10	1						
					В	65	23	28				5321				3	2						
					ОС	65	22	26								1	3						

подлесок: ЧР ИВК ШП ср.густ

повреждение болезнями леса, ОСИНА, средняя поврежденность, трутовик ложный

рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гориз.сом, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-средняя,

класс устойчивости-1, проходимость-средняя, просматриваемость-средняя, стадия дигрессии-1

класс санитарной оценки - 1, класс пожар.опасности-3, бонитет варьирует

32	2,3	5С3С1В1ОС	1	24	С	140	26	44	7	4	3	РТ	0,6	23	53	27	1						
					С	75	24	32				5321				16	1						
					В	75	22	26								5	2						

ТОГУЧИНСКИЙ ЛХУ

Категория - ЛЕСОПАРКОВЫЕ ЗОНЫ

Квартал 5

№	Площадь	Состав	Подрост	по Я	Высота	Элемент	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Болезни	Тип	Полнота	Запас сырья	рост	Класс	Запас на выдел	дес. МЗ					
:	N	: Пло-	: Состав	: Подрост	: по Я	: Вы-	: Эле-	: Воз-	: Вы-	: Ди-	: Кл:	: Гр:	: Бо:	Тип	: Полн:	: Запас сырья	: рост	: Кл:	: Запас на выдел	: дес. МЗ				
:	вы-	: шадь,	: длесок	: покров,	: поч:	: со-	: мент:	:	:	: ас:	: уп:	:	:	:	: ота:	: леса,	: дес. МЗ	: ас:	:	:				
:	де-	: ва,	: рельеф,	: особенн:	: Р:	: та :	:	: ра :	: со-	: ам:	: с :	: па:	: ни:	леса	:	:	:	: с :	: су-	: ре-	: еди-	: захламл:	: ен.	: Хозяйственн:
:	ла :	: га	: ости	: выдела	: Отмет:	:	: ле-	:	:	:	:	:	:	:	: Сумм:	: на :	: общий:	: в т.ч:	: хо-	:	: нич-	:	:	:
:	:	:	: ка о	: порослевом	: У:	: я-	: са :	: ст :	: та :	: ет:	: во:	: во:	: те :	:	: а пл:	:	: по :	: то:	: стоя:	: дин :	: ные :	:	:	: мероприя:
:	:	:	: происх.	: Наимен.	: кат:	: ру-	:	:	: зр:	: зр:	:	: ТЛУ :	:	: оца-	: 1 :	: на :	: сос-	: ва :	:	: дер.	: общий:	: лик-	:	:
:	:	:	: ег.	: незалес.	: земель:	: С:	: са-	:	:	: р :	: ас:	: ас:	: т :	: дей :	:	: тав-	: рн:	: (ста:	:	:	:	:	:	:
:	:	:	: Хар.	: лесных	: культур :	:	:	:	: та:	: та:	:	:	:	: сече :	: га :	: выдел:	: ляю-	: ос :	: ро-	:	: ест.:	:	: вида:	:
:	:	:	: Кадастр.	: оценок :	:	:	:	:	:	:	:	:	:	: ний :	:	:	: щим :	: ти:	: го):	:	: 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

ОС 70 19 20

5 3

подлесок: ИВК ЧР Ж редкий

повреждение болезнями леса, ОСИНА, средняя поврежденность, трутовик ложный

рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гориз.сом, класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-высокая,

класс устойчивости-1, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1

класс пожар.опасности-3, насаждение разновозрастное, класс санитарной оценки - 1

33 1,1 лесные культуры
8П2ОС+ОС

1	3	П	17	3	2	1	1	3	РТ	0,7	2	2	2	1
		ОС	10	5	4				5321				2	
		ОС	70											

подлесок: КЛН Ж ср.густ

культуры-96 г., состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гориз.сом, класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-высокая,

класс устойчивости-1, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1

класс санитарной оценки - 1, класс пожар.опасности-1

34 2,3 5С2С2В1ОС

1	25	С	150	27	48	8	4	2	РТ	0,4	16	37	19	1
		С	75	24	32				5321				7	1
		В	75	23	30								7	2
		ОС	65	22	26								4	3

культуры под пологом

10П

2	2	П	17	2	2					0,6	1	2	2	2
---	---	---	----	---	---	--	--	--	--	-----	---	---	---	---

подлесок: ЧР Р редкий

культуры-96 г., ВСПАШКА ПОЧВЫ, посадка ручная, размещение 3,0*0,7 м, 4200 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гориз.сом, класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-высокая,

класс устойчивости-1, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1

класс пожар.опасности-3, насаждение разновозрастное, класс санитарной оценки - 1

35 1,5 лесные культуры
10П

1	3	П	17	3	2	1	1	3	РТ	0,7	2	3	3	
		ОС	65	21	26				5321					
		В	75	23	28						1		3	1
		С	140	27	48								2	1
		С	45										1	

подлесок: ИВК КЛН КЛ ср.густ

культуры-96 г., ВСПАШКА ПОЧВЫ, посадка ручная, размещение 3,0*0,7 м, 4200 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

рекреационная характеристика: тип ландшафта -закрыт.гориз.сом, класс эстетич. оценки-1, рекреационная оценка-высокая,

класс устойчивости-1, проходимость-хорошая, просматриваемость-хорошая, стадия дигрессии-1

класс пожар.опасности-1, класс санитарной оценки - 1

36 6,9 10С+В

1	30	С	150	30	48	8	4	2	РТ	0,7	34	235	235	1
		В	70						5321					

ВЫБОРОЧ.РУБКА
10%

