



УПРАВЛЕНИЕ ЛЕСАМИ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

от 30.01. 2023 года
г. Брянск

№ 23

О внесении изменений
в лесохозяйственный регламент
ГКУ Брянской области
«Севское лесничество»

В соответствии со статьями 83, 87 Лесного кодекса РФ, пунктом 17 Состав лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков действия и порядка внесения в них изменений, утвержденного приказом Министерства природы и экологии РФ от 27.02.2017 г. № 72 в связи с изменением структуры и состояния лесов ГКУ Брянской области «Севское лесничество», выявленным в процессе проведения лесопатологического обследования,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести изменения в лесохозяйственный регламент ГКУ Брянской области «Севское лесничество», утвержденный приказом управления лесами Брянской области от 21.09.2018 года № 604, изложив таблицы 15,16,18 в редакции согласно приложению.

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя начальника управления – начальника отдела использования и воспроизводства лесов Сердюка В.Н.

Начальник управления

В.И. Дзубан

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок

Таблица 18

(таблица 9 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок*

площадь – га; запас – тыс.м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры**			всего		
	пло- щадь	запас		пло- щадь	запас		пло- щадь	запас		пло- щадь	запас		пло- щадь	запас	
		ликвид- ный	дело- вой		ликвид- ный	дело- вой		ликвид- ный	дело- вой		ликвид- ный	дело- вой		ликвид- ный	дело- вой
Хвойные	26	5,5	4,8	34	1,4	1,1	11	1,0	0,1	5	0,4	0,2	76	8,3	6,2
Твердо- лиственные	14	2,4	1,7	8	0,2	0,2	0	0	0	0	0	0	22	2,6	1,9
Мягколист- венные	321	32,3	16,2	33	1,3	0,7	0	0	0	5	0,2	0,1	359	33,8	17,0
Итого:	361	40,2	22,7	75	2,9	2,0	11	1,0	0,1	10	0,6	0,3	457	44,7	25,1

*возможный размер (объем) заготовки древесины для обеспечения собственных нужд граждан составляет 0,1 тыс.м³ по хвойному хозяйству и 0,2 тыс.м³ по мягколиственному хозяйству, заготовка древесины для обеспечения субъектов малого и среднего предпринимательства не планируется.

** в т.ч. при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.)

Таблица 15

(таблица 6 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Целевое назначение лесов – Защитные леса														
<i>Категория защитных лесов – защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ</i>														
Хозяйство – мягколиственное														
<i>Хозяйственная секция – Осиновая</i>														
Всего включено в расчет	44	10,3	-	-	-	-	-	-	-	-	43	10,1	1	0,2
Средний % выборки от общего запаса		15										15		10
Запас, вырубаемый за один прием	43	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	43	1,5	-	-
Средний период повторяемости, лет	7													
Ежегодная расчетная лесосека:	6													
корневой		0,2												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												

продолжение таблицы 15

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах														
Хозяйство - твердолиственное														
<i>Хозяйственная секция – Твердолиственная порослевая</i>														
Всего включено в расчет	30	6,2	-	-	-	-	9	1,2	15	4,0	-	-	6	1,0
Средний % выборки от общего запаса		21						40		20				10
Запас, вырубаемый за один прием	30	1,4	-	-	-	-	9	0,5	15	0,8	-	-	6	0,1
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	3													
корневой		0,2												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
Хозяйство - мягколиственное														
<i>Хозяйственная секция – Берёзовая</i>														
Всего включено в расчет	555	138,1	-	-	-	-	8	2,0	53,6	134,0	6	1,3	5	0,8
Средний % выборки от общего запаса		20						44		20		15		10
Запас, вырубаемый за один прием	555	28,0	-	-	-	-	8	0,9	53,6	26,8	6	0,2	5	0,1

продолжение таблицы 15

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Средний период повторяемости, лет	7													
Ежегодная расчетная лесосека:	79													
корневой		4,0												
ликвид		4,0												
деловая		2,0												
<i>Хозяйственная секция – Осиновая</i>														
Всего включено в расчет	918	233,2	-	-	-	-	28	7,6	562	154,5	271	61,5	57	9,6
Средний % выборки от общего запаса		18						32		20		15		10
Запас, вырубаемый за один прием	906	43,4	-	-	-	-	28	2,4	562	30,9	271	9,2	45	0,9
Средний период повторяемости, лет	7													
Ежегодная расчетная лесосека:	129													
корневой		6,2												
ликвид		5,1												
деловая		1,9												

продолжение таблицы 15

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
<i>Итого мягколиственных:</i>														
Всего включено в расчет	1473	371,3	-	-	-	-	36	9,6	1098	288,5	277	62,8	62	10,4
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	1461	71,4	-	-	-	-	36	3,3	1098	57,7	277	4,5	50	5,9
Средний период повторяемости, лет														
Ежегодная расчетная лесосека:	208													
корневой		10,2												
ликвид		9,1												
деловая		3,9												
Итого по категории защитных лесов:														
Всего включено в расчет	1503	377,5	-	-	-	-	45	10,8	1113	292,5	277	62,8	68	11,4
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	1491	72,8	-	-	-	-	45	3,8	1113	58,5	277	4,5	56	6,0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Средний период повторяемости, лет														
Ежегодная расчетная лесосека:	211													
корневой		10,4												
ликвид		9,2												
деловая		4,0												
Лесопарковые зоны														
Хозяйство-хвойное														
Хозяйственная секция – Сосновая														
Всего включено в расчет	106	33,0	-	-	57	17,1	-	-	-	-	8	3,5	41	12,4
Средний % выборки от общего запаса		11				20						10		
Запас, вырубаемый за один прием	65	3,7	-	-	57	3,4	-	-	-	-	8	0,3	-	-
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	6													
корневой		0,3												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												

продолжение таблицы 15

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Хозяйство-твердолиственное														
<i>Хозяйственная секция – Твердолиственная семенная</i>														
Всего включено в расчет	4	0,8	-	-	4	0,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Средний % выборки от общего запаса		20				20				-				
Запас, вырубаемый за один прием	4	0,2	-	-	4	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	-													
корневой		-												
ликвид		-												
деловая		-												

продолжение таблицы 15

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Хозяйство - мягколиственное														
<i>Хозяйственная секция – Берёзовая</i>														
Всего включено в расчет	1	0,4	-	-	-	-	-	-	1	0,4	-	-	-	-
Средний % выборки от общего запаса		15								15				
Запас, вырубаемый за один прием	1	0,1	-	-	-	-	-	-	1	0,1	-	-	-	-
Средний период повторяемости, лет	7													
Ежегодная расчетная лесосека:	-													
корневой		-												
ликвид		-												
деловая		-												
Итого по категории защитных лесов:														
Всего включено в расчет	111	34,2	-	-	61	17,9	-	-	1	0,4	8	3,5	41	12,4
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	70	4,0	-	-	61	3,6	-	-	1	0,1	8	0,3	-	-

продолжение таблицы 15

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Средний период повторяемости, лет														
Ежегодная расчетная лесосека:	6													
корневой		0,3												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												
<i>Зеленые зоны</i>														
Хозяйство-хвойное														
<i>Хозяйственная секция – Сосновая</i>														
Всего включено в расчет	19	1,4	-	-	1	0,2	-	-	3	0,2	15	1,0	-	-
Средний % выборки от общего запаса		30				40				20		20		
Запас, вырубаемый за один прием	3	0,3	-	-	1	0,1	-	-	1	0,1	1	0,1	-	-
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	2													
корневой		0,2												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³	га	тыс.м³
Хозяйство-твердолиственное														
<i>Хозяйственная секция – Твердолиственная порослевая</i>														
Всего включено в расчет	1	0,1	-	-	-	-	1	0,1	-	-	-	-	-	-
Средний % выборки от общего запаса		40						40						
Запас, вырубаемый за один прием	1	0,1	-	-	-	-	1	0,1	-	-	-	-	-	-
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	-													
корневой		-												
ликвид		-												
деловая		-												
Хозяйство - мягколиственное														
<i>Хозяйственная секция – Берёзовая</i>														
Всего включено в расчет	8	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	8	0,3	-	-
Средний % выборки от общего запаса												20		
Запас, вырубаемый за один прием	1	0,1									1	0,1		
Средний период повторяемости, лет	7													

Ежегодная расчетная лесосека:	1													
корневой		0,2												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
<i>Хозяйственная секция – Осиновая</i>														
Всего включено в расчет	6	2,1	-	-	-	-	6	2,1	-	-	-	-	-	-
Средний % выборки от общего запаса		30						30						
Запас, вырубаемый за один прием	6	0,6	-	-	-	-	6	0,6	-	-	-	-	-	-

продолжение таблицы 15

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Средний период повторяемости, лет	7													
Ежегодная расчетная лесосека:	1													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		-												
<i>Итого мягколиственных:</i>														
Всего включено в расчет	14	2,4					6	2,1			8	0,3		

Средний % выборки от общего запаса								30				20		
Запас, вырубаемый за один прием	7	0,7					6	0,6			1	0,1		
Средний период повторяемости, лет														
Ежегодная расчетная лесосека:	2													
корневой		0,3												
ликвид		0,2												
деловая		0,1												
Итого по категории защитности:														
Всего включено в расчет	34	3,9	-	-	1	0,2	7	2,2	3	0,2	23	1,3	-	-
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	11	1,1	-	-	1	0,1	7	0,7	1	0,1	2	0,2	-	-
Средний период повторяемости, лет														
Ежегодная расчетная лесосека:	4													
корневой		0,5												
ликвид		0,3												
деловая		-												

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Всего в защитных лесах:														
Всего включено в расчет	1692	425,9	-	-	62	18,1	52	13,0	1117	293,1	351	77,7	110	24,0
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	1615	79,4	-	-	62	3,7	52	4,5	1115	58,7	330	6,5	56	6,0
Средний период повторяемости, лет														
Ежегодная расчетная лесосека:	227													
корневой		11,4												
ликвид		9,9												
деловая		4,5												
<i>В том числе хвойные</i>														
Всего включено в расчет	125	34,4	-	-	58	17,3	-	-	3	0,2	23	4,5	41	12,4
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	68	4,0	-	-	58	3,5	-	-	1	0,1	9	0,4	-	-
Средний период повторяемости, лет														

продолжение таблицы 15

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Ежегодная расчетная лесосека:	8													
корневой		0,5												
ликвид		0,3												
деловая		0,3												
<i>твердолиственные</i>														
Всего включено в расчет	35	7,1	-	-	4	0,8	10	1,3	15	4,0	-	-	6	1,0
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	35	1,7	-	-	4	0,2	10	0,6	15	0,8	-	-	6	0,1
Средний период повторяемости, лет														
Ежегодная расчетная лесосека:	3													
корневой		0,2												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												

продолжение таблицы 15

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
<i>мягколиственные</i>														
Всего включено в расчет	1532	384,4	-	-	-	-	42	11,7	1099	288,9	328	73,2	63	10,6
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	1512	73,7	-	-	-	-	42	3,9	1099	57,8	321	11,0	50,0	1,0
Средний период повторяемости, лет														
Ежегодная расчетная лесосека:	216													
корневой		10,7												
ликвид		9,5												
деловая		4,1												
Эксплуатационные леса														
<i>Хозяйство твердолиственное</i>														
<i>Хозяйственная секция – Твердолиственное семенное</i>														
Всего включено в расчет	11	2,2	-	-	-	-	-	-	11	2,2	-	-	-	-
Средний % выборки от общего запаса		40								40				
Запас, вырубаемый за один прием	11	0,9	-	-	-	-	-	-	11	0,9	-	-	-	-

продолжение таблицы 15

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека:	1													
корневой		0,1												
ликвид		0,1												
деловая		0,1												
ВСЕГО ПО ЛЕСНИЧЕСТВУ:														
Всего включено в расчет	1703	428,1	-	-	62	18,1	63	15,2	1117	293,1	351	77,7	110	24,0
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	1626	80,3	-	-	62	3,7	63	5,4	1115	58,7	330	11,4	56,0	1,1
Средний период повторяемости, лет														
Ежегодная расчетная лесосека:	228													
корневой		11,5												
ликвид		10,0												
деловая		4,6												

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
<i>В том числе хвойные:</i>														
Всего включено в расчет	125	34,4	-	-	58	17,3	-	-	3	0,2	23	4,5	41	12,4
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	68	4,0	-	-	58	3,5	-	-	1	0,1	9	0,4	-	-
Средний период повторяемости, лет														
Ежегодная расчетная лесосека:	8													
корневой		0,5												
ликвид		0,3												
деловая		0,3												
<i>твердолиственные:</i>														
Всего включено в расчет	46	9,3	-	-	4	0,8	21	3,5	15	4,0	-	-	6	1,0
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	46	2,6	-	-	4	0,2	21	1,5	15	0,8	-	-	6	0,1

окончание таблицы 15

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³	га	тыс.м ³
Средний период повторяемости, лет														
Ежегодная расчетная лесосека:	4													
корневой		0,3												
ликвид		0,2												
деловая		0,2												
мягколиственные:														
Всего включено в расчет	1532	384,4	-	-	-	-	42	11,7	1099	288,9	328	73,2	63	10,6
Средний % выборки от общего запаса														
Запас, вырубаемый за один прием	1512	73,7	-	-	-	-	42	3,9	1099	57,8	321	11,0	50,0	1,0
Средний период повторяемости, лет														
Ежегодная расчетная лесосека:	216													
корневой		10,7												
ликвид		9,5												
деловая		4,1												

Таблица 16

(таблица 7 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	Распределение покрытых лесом земель по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс.м³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м³	Среднее изменение запаса, тыс.м³	Возраст рубки / класс возраста	Исчисленные лесосеки					Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека				Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га		
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	2-я возрастная	1-я возрастная	интегральная	по состоянию	Площадь, га	Запас корневой, тыс.м³	в ликвиде			приспевающих	спелых и перестойных	
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные												всего	в том числе деловой				% деловой от ликвида
Сплошные рубки																								
Сосновая																								
Сосна	1590	186	445	445	783	176	-	60,0	341	7,7	81	18	23	24	18		18	5,9	5,2	4,5	87	10	988	176
Твердолиственная семенная																								
Дуб семенной	1717	482	664	548	501	70	2	18,4	263	5,7	101	16	19	14	16		7	2,0	1,7	1,1	65	10	634	70
Твердолиственная порослевая																								
Дуб порослевой	156	24	74	13	12	46	11	11,2	244	0,7	61	2	2	3	3		3	0,5	0,5	0,4	72	15	17	46
Березовая																								
	3688	338	1652	786	629	1069	93	250,1	234	138	61	57	83	85	79		60	14,1	12,3	7,7	58	14	861	1069
в том числе:																								
Береза	2193	201	982	467	374	636	55	148,7	139	82	61	34	49	51	47		37	8,5	7,4	4,9	58	14	512	636
Ольха черная	1495	137	670	319	255	433	38	101,4	95	5,6	61	23	34	34	32		23	5,6	4,9	2,8	58	14	349	433
Осиновая																								
Осина	2316	257	319	319	217	1523	796	429,9	282	114	41	51	69	87	66		45	12,7	10,5	4,4	42	23	319	1523

Хозяйства и преобладающая порода	Распределение покрытых лесом земель по группам возраста		Исчисленные лесосеки										Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека		Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га							
			равномерного пользования					интегральная по состоянию					Площадь, га	Запас корневой, тыс.м³		всего	в том числе деловой	% деловой от ликвида	приспевающих	спелых и перестойных			
	молодняки		средневозрастные	приспевающие		спелые и перестойные	всего	в том числе перестойные	Запас спелых и перестойных насаждений, тыс.м³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м³	Среднее изменение запаса, тыс.м³	Возраст рубки / класс возраста											
	всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные																		
Всего:																							
9467	1287	3154	2111	2142	2884	902	769,6		39,3		144	196	213	182		133	352	302	18,1	56	17	2819	2884
в том числе: хвойные																							
1590	186	445	445	783	176	-	60,0		7,7		18	23	24	18		18	5,9	5,2	4,5	87	10	988	176
твердолиственные																							
1873	506	738	561	513	116	13	29,6		64		18	21	17	19		10	25	22	1,5	68	12	651	116
микколиственные																							
6004	595	1971	1105	846	2592	889	680		25,2		108	152	172	145		105	268	228	12,1	46	18	1180	2592