

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА
Проведение ухода за лесами

Обеспечение проведения мероприятий по повышению продуктивности лесов (т.е. осуществления ухода за лесами, улучшение породного состава лесных насаждений, повышение качества и устойчивости лесных насаждений, сохранение и усиление Прореживание, проходные рубки (рубка деревьев, отобранных в рубку в соответствии с материалами отвода, вывозка заготовленной древесины, очистка мест рубок)

Проходные

Объем производства по НТК на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на прилегающ. ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Классификационный уровень по НСОТ	Наименование норматив. документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)		Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования		Оклад по НСОТ	Дневная тарифная ставка с учетом увеличения на 10% за тяжелые условия труда, руб. коп.	Тарифный фонд зар. платы, руб.	Выслуга лет, 30% к тарифному фонду заработной платы	Премия, 50% к тариф. фонду заработной платы, руб.		Надбавки		Итого фонда основной зар. платы производ. рабочих, руб.	Допол. заработная плата производ. рабочих, руб.	Общий фонд заработной платы, руб.	Отчисления на соц. пужды, руб.	Расходы материалов				Производительная стоимость на 1 га
						на агр./смену	на чел./день	агр./смена	чел./день	на 1 агр./см, руб.	Всего, руб.							за работу в р-не Кр. Севера, руб.30%	по районному коэфф., руб.30%					наименование материалов и ед.изм., руб	норма расхода материал. на ед.изм.	Цена за ед. изм., руб.	Сумма расходов	
А	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
Изгот. из растущего леса дневничных столбов (сосна, обьячыйный трупт)	шт.	0,33		1	ТНВ на рубки ухода п.8 т.72 Москва 1999 г		8,2		0,04			5526,84	294,46	11,85	3,56	5,93	21,33			15,41		15,41	4,76					20,17
Валка леса бензомоторными пилами "Хуекварна". Объем хлыста 0,37-0,54 м3 хвойных и мягколиств. пород	м3	50,00	"Хуекварна"	1	ТНВ на рубки ухода п.3.4. Москва 1999 г		71,00		0,70			5526,84	294,46	207,37	62,21	103,68	373,26			373,26		373,26	115,34	бензин М1999 п.4.1.2. масла - нормы расхода М1999 п.4.1.2.	2,67	53,4	142,40	913,90
																								для смазки пыльного аппарата 50%	1,33	192,9	257,19	
																								на приготовление рабочей смеси 5%	0,13	192,9	25,72	
Обрезка сучьев и вершин бензомоторными пилами "Хуекварна" на лесосеке. Объем хлыста 0,37-0,54 м3 хвойных и листв. пород	м3	50,00	"Хуекварна"	1	ТНВ на рубки ухода п. 3.5. Москва 1999 г		30,90		1,62			5526,84	294,46	476,47	142,94	238,24	857,65			857,65		857,65	265,01	пыльная цепь	1	1000	1000	2 760,62
																								бензин М1999 п.4.1.2. масла - нормы расхода М1999 п.4.1.2.	4,00	53,40	213,60	
																								для смазки пыльного аппарата 50%	2,00	192,9	385,78	
Перегон трактора к месту работ и обратно по дорогам общего пользования, средняя скорость движения 60 км/час	км	30,00	МТЗ-82	1		240,00		0,13		1501,98	187,75	5526,84	294,46	36,81	11,04	18,40	66,25			66,25		66,25	20,47	ДТ-нормы расхода М1999 п.6.2. масла - нормы расхода М1999 таб.2 4,4%	21,0	60,2	1264,83	1717,53
																								4,4%	0,92	192,89	178,23	
Трелевка хлыстов трактором МТЗ-82 на расстояние до 300м. Объем хлыста 0,37-0,54 м3	м3	43,00	МТЗ-82	1	ТНВ на рубки ухода п. 3.11. т.35 Москва 1999 г	25,6		1,68		1501,98	2522,85	5526,84	294,46	494,60	148,38	247,30	890,28			890,28		890,28	275,10	ДТ-нормы расхода п. 4.1.3.1 М1999 масла - нормы расхода М1999 3,7%	74,50	60,23	4487,1	8707,06
																								3,7	2,76	192,89	531,7	
Раскряжевка хлыстов бензомоторными пилами "Хуекварна" на лесосеке. Объем хлыста 0,37-0,54 м3 хвойных и листв. пород, при длине сортимента более 2,0 м	м3	43,00	"Хуекварна"	1	ТНВ на рубки ухода п. 3.8., таб. 16 Москва 1999 г		42,00		1,02			5526,84	294,46	301,47	90,44	150,73	542,65			542,65		542,65	167,68	пыльная цепь	1	1000	1000	2076,09
																								бензин М1999 п.4.1.2. масла - нормы расхода М1999 п.4.1.2.	2,29	53,40	122,46	
																								для смазки пыльного аппарата 50%	1,15	192,9	221,18	
																								на приготовление рабочей смеси 5%	0,11	192,9	22,12	

Зачистка сучьев после раскряжжики. Объем хлыста 0,37-0,54 м3	м3	43,00	топор	1	ТНВ на рубки ухода п. 3.10. т.34 Москва 1999 г	68,2		0,63			5526,84	294,46	185,66	55,70	92,83	334,18			334,18		334,18	103,26						437,44	
Сортировка, штабелевка древесины на верхнем складе. Сортименты длиной 2,1м и более. Объем хлыста 0,37-0,54 м3	м3	43,00	ручн.	1	ТНВ на рубки ухода п. 3.15. т.43 Москва 1999 г	15,7		2,74			5526,84	294,46	806,48	241,94	403,24	1451,66			1451,66		1451,66	448,56						1900,23	
Измельчение и разбрасывание порубочных остатков (сучья и вершин)	екл. м3	10,50	вручную	1	ТНВ на рубки ухода п.3.7. т.12 Москва 1999 г	11,40		0,92			5526,84	294,46	271,21	81,36	135,61	488,18			488,18		488,18	150,85						639,03	
Доставка (3-х кратная) рабочих к месту работы и обратно (бригада 4 человека)	км	30,00	а/мобиль. повыш.проход. УАЗ	1		160,00		0,188	288,31	54,06	5526,84	294,46	55,21	16,56	27,61	99,38			71,77		71,77	22,18	Бензин-норма расхода М2008 № АМ-23-р, масло 2,6%				936,61		
																							2,6%	0,35	192,89	67,70			
Итого прямых затрат																													20 108,68
Общепроизводственные расходы																													2 010,87
ВСЕГО ЗАТРАТ											2764,66	55268,40		2847,12	854,14	1423,56					5091,29	1573,21						10679,53	22 119,55

1 м3 442,39
1 м3 ликв. 514,41

Заместитель министра

Начальник отдела воспроизводства лесов

Начальник отдела формирования бюджета, планирования и финансирования



С.В.Литвинова

В.Я.Щепетнёва

Т.Б.Гуреева