

НОРМАТИВНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА
Проведение ухода за лесами
Уход за лесами в молодниках
Проведение рубок ухода за молодниками (осветления, прочистки)
 (с ливидной древесиной)

Объем производства по НТК на 1 га

Наименование работ	Ед. изм.	Объем работ на принятую ед. изм. готового объекта	Состав агрегата трактора, машины, орудия	Квалификационный уровень по НСОТ	Наименование нормативного документа	Нормы выработки		Потребное количество времени (по утвержд. нормам)		Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования		Оклад по НСОТ	Дневная тарифная ставка с учётом увеличения на 10% за тяжёлые 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.	Оценочные на спец. нужды, руб.	Расходы материалов				Производственная стоимость на 1 га			
						на агр./смену	на чел./день	агр./смена	чел./день	на 1 агр./см, руб.	Всего, руб.											наименование материалов и ед.изм., руб.	норма расхода материала, 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, десятичных столбов (сосна, обычный грунт)	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 "Хускарва". Объем клета 0,09-0,12 м3 хвойных и мягкоств. пород	м3	25,00	"Хускарва"	1	ТНВ на рубки ухода п. 3-4, Москва 1999 г		30,10		0,83			5526,84	294,46	244,57	73,37	122,28	440,22				440,22		440,22	136,03	бензин М1999 п.4.1.2. масла - норма расхода М1999 п.4.1.1. для смазки пильного аппарата 50%	5,71	53,4	304,74	1 486,40
																								для смазки пильного аппарата 50%	2,85	192,9	550,38		
																								на приготовление рабочей смеси 3%	0,29	192,9	55,04		
Обреза сучьев и вершин бензомоторными пилами "Хускарва" на доосеке Объем клета 0,09-0,12 м3 хвойных и мягкоств. пород	м3	25,00	"Хускарва"	1	ТНВ на рубки ухода п. 3.5. Москва 1999 г		12,80		1,95			5526,84	294,46	575,12	172,53	287,56	1035,21				1035,21		1035,21	319,88	льняная цепь	1	1000	1000	3 152,53
																								бензин М1999 п.4.1.2. масла - норма расхода М1999 п.4.1.2. для смазки пильного аппарата 50%	5,00	53,40	267,00		
																								на приготовление рабочей смеси 5%	0,25	192,9	48,22		
Измельчение и разбрасывание порубочных остатков (сучьев и вершин)	скл. м3	7,50	вручную	1	ТНВ на рубки ухода п.3.7..т.12 Москва 1999 г		12,60		0,60			5526,84	294,46	175,27	52,58	87,64	315,49				315,49		315,49	97,49				412,98	
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-норма расхода М1999 п.6.2. масла - норма расхода М1999 таб2 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 0,06-0,12 м3	м3	20,00	МТЗ-82	1	ТНВ на рубки ухода п. 3.11. т.35 Москва 1999 г		9,8		2,04	1501,98	3065,26	5526,84	294,46	600,94	180,28	300,47	1081,69				1081,69		1081,69	334,24	ДТ-норма расхода п. 4.1.3.1 М1999 масла - норма расхода М1999 3,7%	79,30	60,23	4776,4	9823,54
																								3,7	2,93	192,89	566,0		
Доставка (2-х кратная) рабочих к месту работы и обратно (бригада 4 человека)	км	30,00	в/мобиль. по выш. прох. од. УАЗ	1		240,00		0,125		288,31	36,04	5526,84	294,46	36,81	11,04	18,40	66,25				47,85		47,85	14,79	Бензин-норма расхода М2008 N AM-23-р, мвеоло 2,6%	9,00	53,40	480,60	624,41
																								2,6%	0,23	192,89	45,14	17 237,56	
Итого прямых затрат																												1 723,76	
Общепроизводственные расходы												3289,04	38687,88	1681,36	504,41	840,68												10018,75	18 961,32
ВСЕГО ЗАТРАТ																												1 м3 758,45 1 м3 ликв. 948,0659	

Заместитель министра

Начальник отдела воспроизводства лесов

Начальник отдела формирования бюджета, планирования и финансирования

Мессер С.В. Литвинова
В.Я. Щепетнёва
Т.Б. Гуреева

в т.ч. за счет ФБ 1 га 10 руб