Наименование работ	Объемы		Факт. затр. труда, чел/дн	Фактическая механ-ть		Состав бр-ды	Кол-во смен	Продолж. дни
	Ед.изм	Кол-во		Механизмы	Маш.см.			
Подготовительный период	%	4	155,2	Sw8 80	8,2	12	1	12,9
Срезка растительного слоя	1000 м²	0,383	---	30-2621	0,7	1	2	0,35
Планировка площадки	1000 м²	2,55	---	30-2621	0,2	1	2	0,1
Разработка грунта экскаватором	1000 м³	0,488	---	30-2621	1,7	1	2	0,85
Доработка грунта вручную	100 м³	1,04	16	---	1,5	6	1	2,7
Обратная засыпка	1000 м³	0,448	---	Sw8 80	0,1	2	2	0,1
Уплотнение грунта	100 м³	4,48	---	Sw8 80	1,3	2	2	0,35
Монтаж фундаментных плит	100 шт	1,25	14,4	КС-55713-1	4,1	6	2	1,2
Монтаж фундаментных блоков	100 шт	8,4	54,1	КС-55713-1	15,1	6	2	4,5
Монтаж плит перекр. над подвалом	100 шт	0,72	28,4	КС-55713-1	2,4	6	2	2,4
Монтаж лестничных маршей	100 шт	0,02	0,6	КС-55713-1	0,1	6	1	0,1
Монтаж лестничных площадок	100 шт	0,02	0,6	КС-55713-1	0,1	6	1	0,1
Устроиство гориз. гидроизоляции	100 м²	2,07	4,2	---	---	2	2	1,1
Устроиство вертик. гидроизоляции	100 м²	3,05	9,2	---	---	2	2	2,3
Устроиство крылец	м²	6	1,3	КВ-1001	0,1	2	2	0,3
Кладка стен	м³	891,9	566,5	КВ-1001	44,2	12	2	23,6
Кладка перегородок	100 м²	19,95	559	КВ-1001	59,8	12	2	23,3
Монтаж лестн. маршей и площадок	100 шт	0,32	9,8	КВ-1001	2	6	2	0,8
Монтаж плит перекрытия	100 шт	3,6	141,6	КВ-1001	11,8	6	2	11,8
Устроиство скатной кровли	100 м²	9,22	65	---	---	6	2	5,4
Заполнение дверных проемов	100 м²	2,47	30,8	Ручной инструмент	2,8	8	1	3,9
Заполнение оконных проемов	100 м²	2,01	25	---	---	8	1	3,1
Устроиство термоизбы	100 м²	11,56	309	---	---	12	2	12,9
Устроиство стяжки пола	100 м²	27,78	137,32	---	---	12	2	5,7
Устроиство цоколей	100 м²	1,31	11,6	Ручной инструмент	0,5	6	1	1,9
Устроиство внутрен. штукатурки	100 м²	72,89	687	СО-114	49,7	12	2	28,6
Облицовка стен керам. плиткой	100 м²	10,52	305,1	---	---	10	2	15,3
Оклейка стен обоями	100 м²	59,56	385,2	---	---	12	2	16,1
Окраска потолков	100 м²	23,15	177,9	---	---	10	2	8,9
Окраска стен подъездов	100 м²	2,8	22,6	---	---	8	1	2,8
Устроиство бетонного пола	100 м²	4,63	11,23	Ручной инструмент	4,54	4	1	2,8
Устроиство пола из керам. плитки	100 м²	6,37	90,5	Ручной инструмент	0,2	8	2	5,7
Устроиство полов из ламината	100 м²	16,78	93,2	---	---	8	2	5,8
Санитарно-технические работы	%	8	310	Ручной инструмент, электроинструмент	16,4	8	1	38,8
Электромонтажные работы	%	7	271,6	Ручной инструмент, электроинструмент	14,4	12	1	27,2
Благоустройство территории	%	8	310	Ручной инструмент, электроинструмент	16,4	8	1	38,8
Прочие работы	%	10	388	Ручной инструмент, электроинструмент	20,5	10	1	38,8
			5315,5		281,2			

ТЭП КАЛЕНДАРНОГО ГРАФИКА

Кнер = Nmax/Nср = 50/29=1,72
Nср = Qф/Tф = 5315,5/180,7=29 чел
Кпр = Tф/Tн = 180,7/176=1,02
Ксов = t1+t2+t3+t4+tn/Tп = 351,35/180,7=1,94
Ксм =t1*a1+t2*a2+t3*a3+tn*an/t1+t2+t3+tn=528,8/351,35=1,51

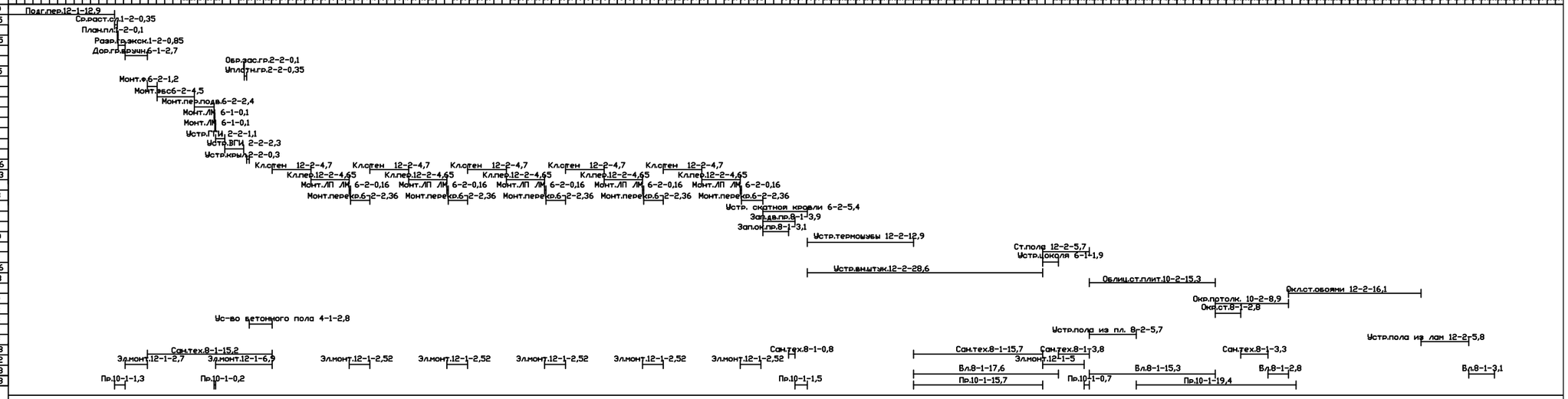
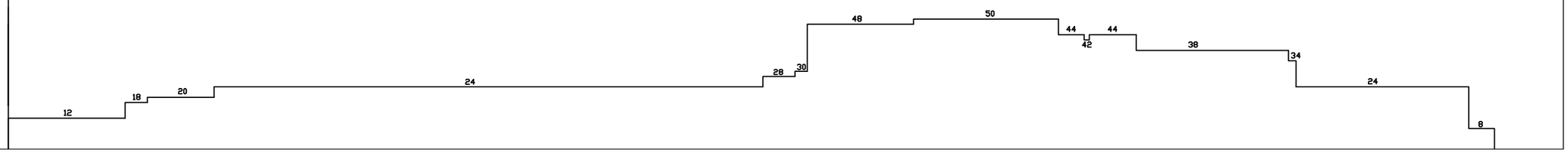
График движения рабочих