

***Задание**
на курсовую работу по дисциплине
«Технологические процессы в строительстве»

Одноэтажное промышленное здание из сборного железобетона
(разработать технологическую карту)

№ п/п	Длина здания, м	Кол-во пролетов	Пролет, м	Шаг колонн, м		Высота до низа стропильных ферм, м	Тип кровли	Технологическая карта
				Средние	Крайние			
1	72	2	24	12	12	12,6	скатная	монтаж подкрановых балок
2	72	3	24	12	12	10,8	плоская	монтаж стеновых панелей
3	72	4	24	12	12	9,6	плоская	монтаж колонн
4	72	1	24	12	6	12,6	скатная	разработка котлована
5	72	3	18	12	6	10,8	плоская	монтаж плит покрытия
6	72	4	18	12	12	10,8	плоская	монтаж ферм
7	72	2	18	12	6	9,6	скатная	монтаж колонн
8	72	3	18	12	6	12,6	плоская	монтаж стеновых панелей
9	144	2	24	12	12	12,6	скатная	монтаж подкрановых балок
10	144	3	24	12	12	10,8	плоская	монтаж стеновых панелей
11	144	4	24	12	12	9,6	плоская	монтаж колонн
12	144	4	18	12	6	12,6	скатная	разработка котлована
13	144	3	18	12	6	10,8	плоская	монтаж плит покрытия
14	144	2	24	12	6	10,8	плоская	монтаж ферм
15	144	3	18	12	12	9,6	скатная	монтаж колонн
16	144	4	18	12	6	12,6	плоская	монтаж стеновых панелей
17	216	2	24	12	12	12,6	скатная	монтаж подкрановых балок
18	216	3	24	12	12	10,8	плоская	монтаж стеновых панелей
19	216	4	24	12	12	9,6	плоская	монтаж колонн
20	216	3	18	12	6	12,6	скатная	разработка котлована
21	216	4	18	12	6	10,8	плоская	монтаж плит покрытия
22	216	2	18	12	6	10,8	плоская	монтаж ферм
23	216	3	24	12	6	9,6	скатная	монтаж колонн
24	216	4	24	12	6	12,6	плоская	монтаж стеновых панелей

*Задание действительно для дисциплин: «Технологические процессы в строительстве», «Технология возведения зданий», «Основы организации и управления в строительстве» (сквозное проектирование).