

МАДИ
КАФЕДРА СТРОИТЕЛЬСТВА И ЭКСПЛУАТАЦИИ ДОРОГ

ЗАДАНИЕ

НА ВЫПОЛНЕНИЕ КУРСОВОГО ПРОЕКТА ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ ДОРОЖНЫХ ОДЕЖД ДЛЯ
СТУДЕНТОВ ПО НАПРАВЛЕНИЮ 270800.62 - СТРОИТЕЛЬСТВО (ПРОФИЛЬ ПОДГОТОВКИ -
«АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ»)

Студенту Мурадян В.Б. группы 5380п1
Задание выдано _____ Срок выполнения _____

Составить проект одногодичного строительства дорожной одежды на
участке автомобильной дороги категории III,
протяжением 33,6 км в Кировской области

Дорожная одежда а1Б типа капитальн

1. Состав движения на расчетный год (транспортные средства) авт/шт (шт)

Легковые	Грузовые			Автобусы	Тягачи с прицепами (марка)
	2-5 т	5-8 т	Более 8 т		
3100	300	180	60	30	—

2. Грунт земляного полотна суглесь Уровень грунтовых вод относительно
земли (на 6 месяц) залегает на глубине 1,9 м.

3. Данные о местных дорожно-строительных материалах

№ ме- сторож- дений	Кило- метр дороги	Расстояние в сторону, км	Вскры- ша, м	Мощ- ность, м	Запасы, тыс. м ³	Характерис- тика мате- риалов	Прочие данные
1.	3	8	3	2	∞	песок	
2.	19	9	4	3	∞	песок	
3.	32	15	6	8	∞	песок	
4.							
5.	15	6	—	—	∞	зона уноса	
6.							
7.							

4. Наличие железнодорожных станций

Наимено- вание станций	Выход на км дороги	Расстояние в сторону, км	Состояние подъезда	Возможность размеще- ния подсобных предприятий
А				
Б				

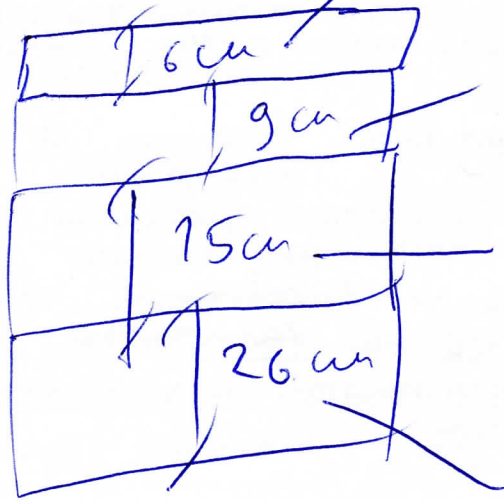
5. Доставка материалов

Наименование материала	Класс, марка, сорт	Расстояние доставки по жел. дор.	Вид тары
Камень			
Щебень			
Битум			
Гудрон, полугудрон			
Минеральный порошок			
Цемент			

6. Объем работы. Чертежи 2 листа. Пояснительная записка с расчетами и обоснованиями.

7. Проект выполняют, руководствуясь «Методическими указаниями на выполнение курсового проекта».

Мурадян В.Б.



а/б плиты
горючий и 13
тип А, и 1,

пертой
цемент М800

цемент, укреп-
ленный
цементом
М800

несок
средний

Кр = 3
и 1/2