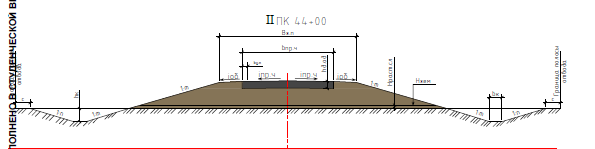
|  |  |
| --- | --- |
| **Дата занятия по расписанию** | 18.05.2020 |
| **Группа** | 293 |
| **Дисциплина/МДК/практика** | Инженерная графика |
| **Номер занятия по КТП** | 33 |
| **Преподаватель** | Бобылев С.В. |
| **Тема занятия** | Графическая работа №17. Поперечный профиль земляного полотна дороги. **Дифференцированный зачет** |

**Задание для занятия**

1. Выполнение графической работы №17 «По заданным отметкам вычертить план поперечного профиля земляного полотна автомобильной дороги». Выполнить чертеж на формате А3 в масштабе 1:100

**Образец работы**



**Построение поперечного профиля земляного полотна**

**Задание**

Для заданной категории дороги, высоты насыпи, крутизны откосов, размеров кюветов (резервов) вычертить конструкцию поперечного профиля дороги с обозначением на чертеже всех элементов.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

| Показатели |
| --- |
| 1 |
| Тип поперечного профиля | насыпь |
| Техническая категория дороги | 3 |
| Рабочая отметка по оси, м | 2,2 |
| Толщина дорожной одежды, м | 0,8 |
| Тип поперечного профиля |  |
| Крутизна внутреннего откоса | 1:3 |
| Крутизна внешнего откоса | 1:3 |
| Глубина канавы, м | 0,6 |
| Ширина канавы по дну, м | 0,4 |

1. Выполненную работу отправить в виде фотоотчета преподавателям по электронному адресу:[bsv1960@list.ru](mailto:bsv1960@list.ru) или в ВК <https://vk.com/id294968460>