

ЗАДАНИЕ 1

ПЛАН ОРОГИДРОГРАФИЧЕСКОГО ОПИСАНИЯ ИЗУЧАЕМОЙ ТЕРРИТОРИИ

1. Общая характеристика изучаемой территории

Местоположение изучаемой территории: административное, природное, тип климата, природная зона (с указанием доминирующего зонального типа почв), принадлежность к открытому бассейну (бассейнам) океана или бассейну внутреннего стока. Общий характер рельефа: горный или равнинный; низменный или возвышенный. Наибольшие и наименьшие абсолютные высоты, их расположение на территории полигона. Амплитуда высот. Относительные высоты: превышение междуречий над днищами долин (глубина вреза речных долин), превышения отрицательных форм рельефа над положительными в пределах междуречных пространств. Густота расчленения.

2. Гидрография

Главная река: ее название, направление, скорость течения, глубина (от ... до ... м, если есть данные), ширина (от ... до ... м). Форма русла в плане. Притоки главной реки.

3. Главная речная долина

Форма главной речной долины в профиле: симметричная или асимметричная относительно русла реки; теснинообразная, V-образная, U-образная, ящикообразная, корытообразная. Ширина долины по бровкам (от ... до ... м). Наличие (или отсутствие) в долине главной реки поймы и надпойменных террас (НПТ), характер их распространения на изучаемой территории. Параметры поймы и НПТ: ширина (до ... м), высота над межени урезом реки, характер поверхности.

4. Малые эрозионные формы

Малые эрозионные формы (МЭФ): ложбины, овраги, балки. Их распространение на учебном полигоне, длина (от ... до ... м), ширина по бровкам в среднем течении (от ... до ... м), глубина (от ... до ... м); форма поперечного и продольного профилей (иллюстрировать профилями заданными преподавателем и построенными на миллиметровке).

5. Склоны

Форма продольных (вдоль линии наибольшего уклона) профилей склонов главной речной долины и МЭФ, крутизна и длина этих склонов. Форма, крутизна и длина склонов форм рельефа, расположенных в пределах междуречий.