

р. Деснѣ и болѣе сильное размываніе въ томъ же направленіи. И если замѣтить, что уровень р. Десны 50 саж., а высоты средней полосы Дмитровскаго и Дмитріевскаго уѣздовъ равны 120—125 с., то будетъ понятно почему мы встрѣчаемъ мощные песчаные наносы, болота, и широкія низовыя долины на западѣ—и, наоборотъ крутизны и овраги въ возвышенной полосѣ. Направленіе широкихъ долинъ размыванія (Свапа, Сеймъ, Неруса, Навля) и ихъ характеръ указываютъ на давность ихъ образованія и на сохранность общаго рельефа, въ теченіи долгаго времени, неизмѣнно; потому что очевидно и условія, и направленія поверхностнаго размыванія съ давнихъ поръ остались тѣ же. То есть на современныхъ долинахъ отразился общій геологическій характеръ структуры мѣстности.

Вся мѣстность, подлежащая описанію, можетъ быть разбита на два большихъ бассейна.

1) Бассейнъ р. Волги. 2) Бассейнъ р. Днѣпра.

1. *Къ Бассейну р. Волги* относятся, собственно, только верховья р. Оки, съ ея притоками Рыбницей, Кромой, Ицкой, Цономъ, Орликомъ и Неполодью.

2. *Бассейнъ р. Днѣпра* распадается на три части.

*А. Бассейнъ р. Десны* съ ея притоками, Ревной, Навлей, Нерусой, Усожей и Сѣвомъ.

*В. Бассейнъ р. Сейма* съ его мелкими притоками.

*С. Бассейнъ р. Свапы*, впадающей въ Сеймъ.

На этомъ пространствѣ находимъ выходы — 1. *Девонскихъ образованій*, по р. Рыбницѣ и по Окѣ, преимущественно отъ Орла къ сѣверу и востоку.

2. *Юра* также преимущественно принадлежитъ Волжскому бассейну.

3. *Мѣловая С.* обнимаетъ равномерно все остальное пространство.

3. *Проблематичныя третичныя образованія*, разбросанныя спорадически, но преимущественно въ бассейнѣ р. Сейма.

4. *Валунныя отложенія* и лёсъ.