**19.09.2017**

**Практическая работа № 3**

***Тема: «Определение по карте направлений передвижения литосферных плит и предположение размещения материков и океанов через миллионы лет (на основе теории литосферных плит)»***

**Цели работы:** 1. Закрепить знания основных положений теории литосферных плит.

2. Научиться читать карту «Строение земной коры» и прогно­зировать по карте изменения очертаний материков и океанов в отдаленном будущем.

***Последовательность выполнения работы***

* 1. Найдите на карте «Строение земной коры» в атласе крупней­шие литосферные плиты.
	2. Обозначьте на контурной карте крупнейшие литосферные плиты, укажите направление и скорость их движения.
	3. Учение о литосферных плитах дает возможность заглянуть в будущее Земли. На основе теории литосферных плит представьте модель поверхности Земли в будущем: предположите, как будут размещаться материки и океаны через миллионы лет.
	4. Краткий ответ по третьему вопросу запишите в тетрадь, мож­но составить рисунок.