***5. Выполнить до 11.06.20.***

**Тема: Интеграл, его приложение.**

**Выполнить конспект:**

1. Определённый интеграл, его свойства, геометрический смысл, методы вычисления.

 Вычисление площадей плоских фигур с помощью определенного интеграла.

Применение определенного интеграла при решении физических задач.

**Практическая работа №6*:***

Зайти на сайт

Bershanskaya.ru – домашний контроль – 1 курс – 2 семестр – **задание 5,** **задание7** ( два примера ) –

№ задания соответствует порядковому № студента в журнале.