**ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА**

**ВЕКТОРЫ В ПРОСТРАНСТВЕ. ДЕЙСТВИЯ НАД ВЕКТОРАМИ В ПРОСТРАНСТВЕ**

**Цель занятия*:*** *закрепить применение формул для нахождения координат вектора, длины вектора, скалярного произведения векторов.*

 ***Подготовка к выполнению практической работы:*** изучить теоретический материал по темам раздела: «Векторы в пространстве»

Работу выполняем на двойных листах. Подписываем дату, фамилию, группу.

Выполняем работу в соответствии с присвоенным вариантом!

В-1: фамилии с буквы «Б» по букву «О» включительно

В-2: фамилии с буквы «Р» по букву «Ш»

Сдаём работу на паре по расписанию!

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Вариант 1 | Вариант 2 |
|  |   |
|  |  |
|  |
|  |  |
|  |
|  |  |
|  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |