

|                         |  |                     |
|-------------------------|--|---------------------|
| <b>Название курса</b>   | Геометрия  |                     |
| <b>Авторы</b>           | Л.С.Атанасян   |                     |
| <b>Класс</b>            | 9  |                     |
| <b>Количество часов</b> | 66   |                     |
| <b>Составитель</b>      | Труш Анна Владимировна   |                     |
| <b>Цель курса</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- овладение системой математических знаний и умений, необходимых в практической деятельности, продолжения образования;</li> <li>- приобретение опыта планирования и осуществления алгоритмической деятельности;</li> <li>- освоение навыков и умений проведения доказательств, обоснования выбора решений;</li> <li>- приобретение умений ясного и точного изложения мыслей;</li> <li>- развить пространственные представления и умения, помочь освоить основные факты и методы планиметрии;</li> <li>- научить пользоваться геометрическим языком для описания предметов.</li> </ul> |                     |
| <b>Структура курса</b>  | <b>Тема</b>  | <b>Кол-во часов</b> |
|                         | Вводное повторение   | 3                   |
|                         | Векторы  | 8                   |
|                         | Метод координат  | 10                  |
|                         | Соотношение между сторонами и углами треугольника  | 11                  |
|                         | Длина окружности и площадь круга   | 12                  |
|                         | Движение   | 8                   |
|                         | Начальные сведения из стереометрии   | 8                   |
|                         | Аксиомы планиметрии  | 2                   |
|                         | Итоговое повторение  | 6                   |