**Аннотация к рабочей программе**

**Предметы:** Математика: геометрия. Базовый уровень.

**Класс:** **10-11**

|  |  |
| --- | --- |
| **Нормативная база** | * Приказ Минобразования РФ от 17 мая 2012 г. N 1897 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования"
* Примерная основная образовательная программа среднего общего образования. Одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з)
* Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ.
* Приказ Министерства просвещения РФ от 31 мая 2021 г. № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»
* Приказ Министерства просвещения России от 18.05.2023 N 371 "Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 12.07.2023 N 74228)
* Учебный план МКОУ «АСШ им. А. А. Кудрявцева» на 2023-2024 учебный год
* Рабочая программа воспитания МКОУ «АСШ им. А.А. Кудрявцева», утвержденная приказом № 72-о от 31.08.2023
 |
|  |
| **Реализуемые УМК:****Геометрия** | Геометрия, 10–11: Учебник для общеобразовательных учреждений: базовый и профильный уровни/ Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др. – 20-е изд.-М.: Просвещение, 2019.-255 с. |
| **Краткая характеристика программы** | Геометрия является одним из базовых предметов на уровне среднего общего образования, так как обеспечивает возможность изучения как дисциплин естественно-научной направленности, так и гуманитарной. Логическое мышление, формируемое при изучении обучающимися понятийных основ геометрии и построении цепочки логических утверждений в ходе решения геометрических задач, умение выдвигать и опровергать гипотезы непосредственно используются при решении задач естественно-научного цикла, в частности из курса физики. Умение ориентироваться в пространстве играет существенную роль во всех областях деятельности человека. Ориентация человека во времени и пространстве – необходимое условие его социального бытия, форма отражения окружающего мира, условие успешного познания и активного преобразования действительности. Оперирование пространственными образами объединяет разные виды учебной и трудовой деятельности, является одним из профессионально важных качеств, поэтому актуальна задача формирования у обучающихся пространственного мышления как разновидности образного мышления – существенного компонента в подготовке к практической деятельности по многим направлениям.  |
| **Срок реализации программы** | 2 года |
| **Место учебного предмета в учебном плане** | 10-11 классы Геометрия 68 часов / год (2 часа в неделю) -10 классГеометрия 68 часов / год (2 часа в неделю) -11 класс |