**АННОТАЦИЯ**

**К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО ГЕОМЕТРИИ**

**ДЛЯ 10-11 КЛАССОВ**

Рабочая программа по учебному предмету **«Геометрия»** предназначена для организации процесса обучения математике на ступени среднего общего образования в государственном бюджетном общеобразовательном учреждении Республиканский политехнический лицей-интернат на основе линии УМК Геометрия 10-11 Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др. Просвещение 2012 г.

Рабочая программа соответствует требованиям Федерального компонента государственных образовательных стандартов среднего (полного) общего образования, примерной программы среднего общего образования по геометрии и создана на основе рабочей программы Т.А. Бурмистровой, Л.С. Атанасяна.

В рабочей программе дается краткая характеристика предмета, определяются цели и задачи обучения предмету «Геометрия» в 10-11-х классах на профильном уровне, содержание курса, планируемые результаты освоения образовательной программы, представлена система оценки индивидуальных достижений обучающихся. Разработано тематическое планирование с описанием основных видов учебной деятельности обучающихся. Рабочая программа также включает описание материально-технического обеспечения образовательного процесса в ГБОУ РПЛИ, перечень контрольных работ и демоверсии контрольно-измерительных материалов по учебному предмету.

В соответствии с учебным планом ГБОУ РПЛИ на изучение предмета «Геометрия» в 10-11-х классах отводится 2 часа в неделю. Общее количество учебных часов составляет 138 часов – 35 учебных недель: 70 ч. в 10 классе, и 34 учебные недели: 68 ч в 11 классе.

Таким образом, курс математики для 10-11 классов позволяет овладеть системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования.