АННОТАЦИЯ К ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩЕЙ ПРОГРАММЕ «МАТЕМАТИКА ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ПРОФЕССИЙ.ПРАКТИКУМ ПО МАТЕМАТИКЕ, УГЛУБЛЁННЫЙ УРОВЕНЬ»

Математическое образование в системе образования занимает одно из ведущих мест, что определяется, безусловно, практической значимостью математики, ее возможностями в развитии формирования мышления человека, ее вкладом в создание представлений о научных методах познания действительности. Основная задача обучения математике – обеспечить прочное, сознательное овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми в повседневной жизни и трудовой деятельности каждого человека, достаточными для изучения смежных дисциплин и продолжения образования.

Наряду с решением основной задачи программа «Математика для различных профессий. Практикум по математике, углубленный уровень» предусматривает формирование у обучающихся устойчивого интереса к математике, выявление развития математических способностей, ориентацию на профессии, требующие математической подготовки. Главное, эта программа поможет обучающимся старших классов систематизировать свои математические знания, поможет с разных точек зрения взглянуть на другие, уже известные темы, расширить круг математических вопросов, не изучаемых в школьном курсе.