**Аннотация**

Рабочая программа по учебному предмету **«Информатика и ИКТ»** предназначена для организации процесса обучения информатике на ступени среднего общего образования в государственном бюджетном общеобразовательном учреждении Республиканский политехнический лицей-интернат на основе линии УМК «Информатика» (10-11 классы) авторов Л. Л. Босова, А. Ю. Босова и др. (издательство «Бином»).

Рабочая программа соответствует требованиям Федерального компонента государственного образовательного стандарта, примерной программы среднего общего образования по информатике и икт и создана на основе авторской рабочей программы Л. Л. Босовой, А. Ю. Босовой.

В рабочей программе дается краткая характеристика предмета, определяются цели и задачи обучения информатике в 10-11-х классах на базовом 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 «Информатика и ИКТ» в 10-11 классах отводится 34 часа в каждом классе (10 класс – 1 час в неделю, 11 класс – 1 час в неделю). Полный объём курса составляет –68 часов.