

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Образовательный центр «ЛОГОС»**

**Аннотация курса внеурочной деятельности «ИТ-технологии»
10-А предпрофессионального ИТ- класса/ группы**

Программа разработана для обучающихся 10 - 11 классов.

К результатам обучения по данному предмету на профильном уровне, относится умение квалифицированно и осознано использовать ИКТ, содействовать в их использовании другими; наличие научной основы для такого использования, формирование моделей информационной деятельности и соответствующих стереотипов поведения.

Важной особенностью освоения данной образовательной области является то, что она не дублирует начала высшего профессионального образования. Ее задачи иные: развитие алгоритмического мышления в математическом контексте; воспитание правильных моделей деятельности в областях, относящихся к ИКТ и их применениям; профессиональная ориентация.

В ходе изучения курса будут расширены знания учащихся в предметных областях, на которых базируется изучаемые системы и модели, что позволяет максимально реализовать межпредметные связи, послужит средством профессиональной ориентации и будет служить целям профилизации обучения на старшей ступени школы.

На изучение курса отводится 33 часа в 10-м классе.