

Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Введение в информатику» (5 класс)

1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы: в часть формируемую участниками образовательных отношений учебного плана РЖД лицея №11 предметной области «Математика и информатика».

2. Цель изучения дисциплины

Изучение информатики и информационно-коммуникационных технологий на ступени основного общего образования направлено на достижение следующих **целей**:

- формирование основ научного мировоззрения в процессе систематизации, теоретического осмысления и обобщения имеющихся и получения новых знаний, умений и способов деятельности в области информатики и информационных и коммуникационных технологий (ИКТ);
- совершенствование общеучебных и общекультурных навыков работы с информацией, навыков информационного моделирования, исследовательской деятельности и т.д.; развитие навыков самостоятельной учебной деятельности школьников;
- воспитание ответственного и избирательного отношения к информации с учётом правовых и этических аспектов её распространения, стремления к созидательной деятельности и к продолжению образования с применением средств ИКТ.

3. Основные образовательные технологии: информационная, игровая, технология групповой и проектной деятельности. Программа ориентирована на компетентностно-деятельностный подход, который предполагает создание условий для овладения комплексом образовательных компетенций: метапредметных, общепредметных и предметных.

4. Общая трудоёмкость дисциплины:

| |
|-------------|
| 5 кл |
| 1 (34) |

5. Форма контроля: формы аттестации обучающихся, их периодичность и порядок применяются в соответствии с положением «Положение о формах, периодичности, порядке проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся частного общеобразовательного учреждения РЖД лицея №11

6. Обеспечение учебниками:

- Босова Л.Л. Информатика: учебник для 5 класса – М.: БИНОМ., Лаборатория знаний, 2021