

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  
высшего образования  
**«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»**  
**(Финансовый университет)**

**Смоленский филиал**  
(наименование структурного подразделения ДПО)

Аннотация  
дополнительной общеобразовательной программы

**«Подготовка к сдаче основного государственного экзамена (ОГЭ)  
по предмету «Информатика и ИКТ»»**

Программа элективного курса предназначена для углубления знаний по дисциплине «Информатика и ИКТ» и для подготовки учащихся 9 классов, мотивированных на сдачу основного государственного экзамена по данному предмету. Программа имеет социально-педагогическую и естественнонаучную направленность, направлен на углубление знаний, полученных учащимися в школе.

Педагогическая целесообразность программы определена использованием как современных инновационных форм и методов обучения, так и традиционных (лекционное изложение материала, практические занятия, итоговый контроль).

Новизна или отличительные особенности программы обусловлены повышенной актуальностью вопроса подготовки к ОГЭ.

**Цели курса:**

- формирование у обучающихся умений осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития;
- формирование у обучающихся умений применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов, используя при этом ИКТ, в том числе при изучении других дисциплин;

- развитие у обучающихся познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей путем освоения и использования методов информатики и средств ИКТ при изучении различных учебных предметов;
- приобретение обучающимися опыта использования информационных технологий в индивидуальной и коллективной учебной и познавательной, в том числе проектной, деятельности;
- владение информационной культурой, способностью анализировать и оценивать информацию с использованием информационно-коммуникационных технологий, средств образовательных и социальных коммуникаций;

планомерная и качественная подготовка обучающихся к аттестации в форме ОГЭ по дисциплине «Информатика и ИКТ».

#### **Задачи курса:**

- повышение предметной компетентности слушателей;
- развитие у слушателей устойчивого интереса к изучению информационных и компьютерных технологий, алгоритмизации и программирования;
- краткое изложение курса по дисциплине «Информатика и ИКТ»;
- повторение тем, вызывающих наибольшие трудности содержательного характера;
- формирование умений и навыков решения типовых тестовых заданий;
- формирование умений выполнять задания повышенной и высокой сложности.

Возраст обучающихся – 15-16 лет, количество обучающихся в группе от 1 до 15 человек.

Сроки реализации программы – 36 часов, продолжительность учебных занятий – 2-3 часа.

Формы и режим занятий: лекционные и практические занятия.

Планируемые образовательные результаты от реализации программы – успешная сдача слушателями курсов основного государственного экзамена по информатике.

Способы определения результативности: промежуточный контроль, который осуществляется систематически на каждом занятии в форме устного

опроса и пробной работы в формате ОГЭ.

Формы подведения итогов реализации программы: итоговое тестирование по информатике и ИКТ в формате ОГЭ.

**Выдаваемые документы:**

Слушателям, освоившим учебный план программы, и успешно прошедшим итоговую аттестацию выдается сертификат установленного образца Финуниверситета.