

Аннотация к рабочей программе

Название предмета (курса, модуля)	Информатика (углубленный)
Класс	
Количество часов	ч. в год (4 часа в неделю) 10 класс ч. в год (4 часа в неделю) 11 класс ч. за пять лет
Статус программы	Данная программа по информатике среднего общего образования разработана в соответствии с требованиями обновлённого Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования и с учётом Федеральной образовательной программы среднего общего образования.
Цели	Обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций обучающегося, его готовности к жизни в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда.
Задачи	<ul style="list-style-type: none"> – формирование мировоззрения, основанного на понимании роли информатики, информационных и коммуникационных технологий в современном обществе; – формирование основ логического и алгоритмического мышления; – формирование умений различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их связь с критериями оценивания и связь критериев с определённой системой ценностей, проверять на достоверность и обобщать информацию; – формирование представлений о влиянии информационных технологий на жизнь человека в обществе, понимание социального, экономического, политического, культурного, юридического, природного, эргономического, медицинского и физиологического контекстов информационных технологий; – обеспечение принятия правовых и этических аспектов информационных технологий, осознание ответственности людей, вовлечённых в создание и использование информационных систем, распространение информации; – создание условий для развития навыков учебной, проектной, научно-исследовательской и творческой деятельности, мотивации обучающихся к саморазвитию.
Учебно-методический комплект	К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин. Информатика. 10 класс. Базовый и углубленный уровни. - М.: Бином, 2020. Дополнительно: К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин. Информатика. 10 класс. Углубленный уровень. - М.: Бином, 2014; т е

Аннотация к рабочей программе по информатике 11 класс

Название предмета	Информатика
Класс	б
Составитель	Габдуллина Ф.М.
Количество часов	часов в год (5 часов в неделю)
Статус программы	Рабочая программа по истории составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта СОО
Учебно-методический комплект	К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин. Информатика. 11 класс. Базовый и углубленный уровни. - М.: Бином, 2020. Дополнительно: К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин. Информатика. 11 класс. Углубленный уровень. - М.: Бином, 2014; г е с
Цель курса	Обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, его готовности к жизни в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда
Структура курса	1. Информация и информационные процессы – 10 ч. 2. Объектно-ориентированное программирование – 15 ч. 3. Элементы теории алгоритмов – 15 ч. 4. Алгоритмизация и программирование – 45 ч. 5. Моделирование – 17 ч. 6. Базы данных – 22 ч. 7. Создание веб-сайтов – 20 ч. 8. Графика, 3D-моделирование и анимация – 21 ч. Резерв – 5 ч.
Промежуточная аттестация	Проводится по положению «О формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся МБОУ «СОШ №5 г.Азнакаево» Азнакаевского муниципального район РТ.