

Аннотация к рабочей программе по информатике и ИКТ 7 - 8 класс

Данная рабочая программа по информатике и ИКТ для 7 – 9 классов разработаны с учетом требований:

- федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации, от 17 декабря 2010 г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»;
- Информатика. Примерная авторская рабочая программа для 7 – 9 классов. Семакин И. Г., Цветкова М. С.

Согласно учебному плану МКОУ Островской СШ на изучение информатики и ИКТ отводится 34 часа (1 часа в неделю) в каждом классе.

В рабочей программе представлены следующие разделы: пояснительная записка, планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование.

В тематическом планировании разделы основного содержания по информатике и ИКТ разбиты на темы в хронологии их изучения.

Осуществление представленных рабочих программ предполагает использование следующего учебно-методического комплекта:

Учебно-методический комплект:

1. Учебник «Информатика» для 7 класса. Авторы: Семакин И. Г., Залогова Л.А., Русаков С. В., Шестакова Л. В. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний.
2. Учебник «Информатика» для 8 класса. Авторы: Семакин И. Г., Залогова Л. А., Русаков С. В., Шестакова Л. В. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний.
3. Учебник «Информатика» для 9 класса. Авторы: Семакин И. Г., Залогова Л. А., Русаков С. В., Шестакова Л. В. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний.
4. Задачник - практикум (в 2 томах). Под редакцией И. Г. Семакина, Е. К. Хеннера. —М.: БИНОМ. Лаборатория знаний.
5. Методическое пособие для учителя. Авторы: Семакин И. Г., Шеина Т. Ю. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний.
6. Комплект цифровых образовательных ресурсов (далее ЦОР), размещенный в Единой коллекции ЦОР (http://school_collection.edu.ru/).
7. Комплект дидактических материалов для текущего контроля результатов обучения по информатике в основной школе, под ред. И. Г. Семакина (доступ через авторскую мастерскую И. Г. Семакина на сайте методической службы издательства: <http://www.methodist.lbz.ru>).
8. [Федеральный портал "Российское образование»](http://www.edu.ru/) <http://www.edu.ru/>
9. [Российский общеобразовательный портал](http://school.edu.ru/) <http://school.edu.ru/>
10. Открытый класс. Сетевые образовательные сообщества. Коллекция ЦОР <http://www.openclass.ru/>
11. Федеральный институт педагогических измерений <http://www.fipi.ru/view>
12. Уроки.Net <http://www.uroki.net/docinf.htm>

Аннотация к рабочей программе по информатике и ИКТ в 9 классе

Данная рабочая программа по информатике и ИКТ для 9 класса разработана с учетом федерального компонента государственных образовательных стандартов основного общего образования, утвержденного Приказом Минобрнауки РФ от 5 марта 2004 г. N 1089 "Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования" и авторской программы И.Г.Семакина

Согласно учебному плану МКОУ Островской СШ на изучение информатики и ИКТ в 9 классе отводится 68 часов (2 часа в неделю).

В примерном тематическом планировании разделы основного содержания по информатике и ИКТ разбиты на темы в хронологии их изучения.

Осуществление представленной рабочей программы предполагает использование следующего учебно-методического комплекта:

- «Информатика и ИКТ»: Учебник для 9 класса Семакин И.Г., Залогов Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В - Москва. Бином, Лаборатория знаний, 2014 год.
- «Задачник –практикум» 8-11 классы: Семакин И.Г., Е.К. Хеннер, - Москва. Бином, Лаборатория знаний, 2014 год
- Единая коллекция ЦОР 8-11 кл. Семакин И.Г.. М., Бином.

Электронно - образовательные ресурсы:

1. [Федеральный портал "Российское образование»](http://www.edu.ru/) <http://www.edu.ru/>
2. [Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов](http://school-collection.edu.ru/) <http://school-collection.edu.ru/>
3. [Российский общеобразовательный портал](http://school.edu.ru/) <http://school.edu.ru/>
4. [Единое окно доступа к образовательным ресурсам](http://window.edu.ru/library?p_rubr=2.1) http://window.edu.ru/library?p_rubr=2.1
5. Открытый класс. Сетевые образовательные сообщества. Коллекция ЦОР <http://www.openclass.ru/>
6. ПЕДСОВЕТ.ORG. Медиатека, включающая ЦОР и методические разработки <http://pedsovet.org/m>
7. Электронные образовательные ресурсы. Репозиторий планов-конспектов уроков, коллекция ЭОР <http://eorhelp.ru/>
8. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов. Коллекция разнообразных ЦОР в различных форматах <http://www.school-collection.edu.ru/>
9. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. Крупнейший каталог ЦОР в различных форматах <http://fcior.edu.ru/>
10. Федеральный институт педагогических измерений <http://www.fipi.ru/view>
11. Уроки.Net <http://www.uroki.net/docinf.htm>

Аннотация к рабочей программе по информатике и ИКТ 10 - 11 класс

Рабочая программа базового курса «Информатика и ИКТ» для 10-11 классов составлена на основе Федерального компонента Государственного образовательного стандарта общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 05.03 2004 г. №1089 «Об утверждении федерального компонента государственных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования» и Примерной программы среднего (полного) общего образования по «Информатике и информационным технологиям», рекомендованной Минобрнауки РФ.

Содержание данной программы согласовано с содержанием авторской программы базового курса «Информатика» для старшей школы (10-11 классы) авторов Семакина И.Г., Хеннера, Е.К., Шеиной Т.Ю.

Настоящая программа рассчитана на изучение базового курса информатики и ИКТ в 10-11 классах, общее количество часов: 68 (34 часа в 10 классе, 34 часа в 11 классе).

Учебно-методический комплект

- Информатика. Базовый уровень: учебник для 10 класса / И.Г. Семакин, Е.К. Хеннер, Т.Ю. Шеина. – 2-е изд. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. – 264 с.: ил.

- Информатика. Базовый уровень: учебник для 11 класса / И.Г. Семакин, Е.К. Хеннер, Т.Ю. Шеина. – 2-е изд. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. – 224 с.: ил.

- Информатика. УМК для старшей школы: 10–11 классы. Базовый уровень. Методическое пособие для учителя / Авторы-составители: М. С. Цветкова, И. Ю. Хлобыстова. —Эл. изд. —М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. —86 с. : ил.

- Информатика и ИКТ. Задачник-практикум. ч. 1 Авторы: под ред. И. Г. Семакина, Е. К. Хеннера изд. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014

- Информатика и ИКТ. Задачник-практикум. ч. 2 Авторы: под ред. И. Г. Семакина, Е. К. Хеннера изд. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014