

Аннотация к рабочей программе по информатике и ИКТ 7 класс

Нормативные документы и материалы, с учетом которых составлена Рабочая программа:

- Федеральный закон № 273 от 29.12.2012г. «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки России № 373 от 06.10. 2009 г., в ред. приказов № 1241 от 26.11.2010 г., № 2357 от 22.09.2011 г.;
- Основная образовательная программа основного общего образования школы;
- годовой календарный учебный график школы на 2020-2021 учебный год;
- учебный план школы на 2020-2021 учебный год;
- Федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования;
- Информатика, 7-9 классы. Примерная рабочая программа Л.Л. Босова, А.Ю. Босова, Москва. БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016/;
- Положение о Рабочей программе школы;
- Информатика, 7-9 классы. Методическое пособие Л.Л. Босова, А.Ю. Босова Москва. БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016

Основные цели обучения в соответствии с системно-информационной концепцией выделяются следующие:

- формирование информационной культуры школьника, уровень которой определяют:
- система базовых знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, роль информационных процессов в обществе, биологических и технических системах;
- знания и умения целенаправленной работы с информацией на основе системного подхода к анализу структуры объектов, создания и исследования информационных моделей;
- умения применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов на базе современных информационно-коммуникационных технологий;
- развитие логического мышления, творческого и познавательного потенциала школьника, его коммуникативных способностей на базе современного компьютерного инструментария;
- приобретение опыта использования информационных технологий в индивидуальной и коллективной, в том числе проектной деятельности,
- воспитание ответственного отношения к соблюдению этических и правовых норм информационной деятельности.

Содержание программы представлено следующими разделами: пояснительная записка планируемые результаты освоения программы, содержание учебного предмета, курса, календарно-тематическое планирование с указанием основных видов учебной деятельности обучающихся, описание материально-технического обеспечения образовательного процесса.

Аннотация к рабочей программе по информатике и ИКТ 8 класс

Нормативные документы и материалы, с учетом которых составлена Рабочая программа:

- Федеральный закон № 273 от 29.12.2012г. «Об образовании в Российской Федерации»;

- Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки России № 373 от 06.10. 2009 г., в ред. приказов № 1241 от 26.11.2010 г., № 2357 от 22.09.2011 г.;
- Основная образовательная программа основного общего образования школы;
- годовой календарный учебный график школы на 2020-2021 учебный год;
- учебный план школы на 2020-2021 учебный год;
- Федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования;
- Информатика, 7-9 классы. Примерная рабочая программа Л.Л. Босова, А.Ю. Босова, Москва. БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016/;
- Положение о Рабочей программе школы;
- Информатика, 7-9 классы. Методическое пособие Л.Л. Босова, А.Ю. Босова Москва. БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016

Основные цели обучения в соответствии с системно-информационной концепцией выделяются следующие:

- формирование информационной культуры школьника, уровень которой определяют:
- система базовых знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, роль информационных процессов в обществе, биологических и технических системах;
- знания и умения целенаправленной работы с информацией на основе системного подхода к анализу структуры объектов, создания и исследования информационных моделей;
- умения применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов на базе современных информационно-коммуникационных технологий;
- развитие логического мышления, творческого и познавательного потенциала школьника, его коммуникативных способностей на базе современного компьютерного инструментария;
- приобретение опыта использования информационных технологий в индивидуальной и коллективной, в том числе проектной деятельности,
- воспитание ответственного отношения к соблюдению этических и правовых норм информационной деятельности.

Содержание программы представлено следующими разделами: пояснительная записка планируемые результаты освоения программы, содержание учебного предмета, курса, календарно-тематическое планирование с указанием основных видов учебной деятельности обучающихся, описание материально-технического обеспечения образовательного процесса.

Аннотация к рабочей программе по информатике и ИКТ 9 класс

Нормативные документы и материалы, с учетом которых составлена Рабочая программа:

- Федеральный закон № 273 от 29.12.2012г. «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный компонент государственного образовательного стандарта основного общего образования.;
- Основная образовательная программа основного общего образования школы;
- годовой календарный учебный график школы на 2020-2021 учебный год;
- учебный план школы на 2020-2021 учебный год;
- Федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования;
- Информатика, 7-9 классы. Примерная рабочая программа Л.Л. Босова, А.Ю. Босова,

Москва. БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016/;

- Положение о Рабочей программе школы;

- Информатика, 7-9 классы. Методическое пособие Л.Л. Босова, А.Ю. Босова

Москва. БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016

Основные цели обучения в соответствии с системно-информационной концепцией выделяются следующие:

- формирование информационной культуры школьника, уровень которой определяют:
- система базовых знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, роль информационных процессов в обществе, биологических и технических системах;
- знания и умения целенаправленной работы с информацией на основе системного подхода к анализу структуры объектов, создания и исследования информационных моделей;
- умения применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов на базе современных информационно-коммуникационных технологий;
- развитие логического мышления, творческого и познавательного потенциала школьника, его коммуникативных способностей на базе современного компьютерного инструментария;
- приобретение опыта использования информационных технологий в индивидуальной и коллективной, в том числе проектной деятельности,
- воспитание ответственного отношения к соблюдению этических и правовых норм информационной деятельности.

Содержание программы представлено следующими разделами: пояснительная записка планируемые результаты освоения программы, содержание учебного предмета, курса, календарно-тематическое планирование с указанием основных видов учебной деятельности обучающихся, описание материально-технического обеспечения образовательного процесса.

Аннотация к рабочей программе по информатике и ИКТ 10 класс

Рабочая программа по информатике и информационным технологиям разработана на основе:

- Приказа Минобразования России от 5 марта 2004 года № 1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования»;
- Приказа Минобразования России от 9 марта 2004 года № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»;
- Постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 29.12.2010 № 189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях»;
- Сборник «Программы и планирование» Информатика. Программы для общеобразовательных учреждений. 2-11 классы. Методическое пособие.
- Москва. БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012.
- Годового календарного учебного графика на 2020 – 2021 учебный год.
- Учебного плана школы на 2020 – 2021 учебный год.

Основные цели обучения в соответствии с системно-информационной концепцией выделяются следующие:

- формирование информационной культуры школьника, уровень которой определяют:
- система базовых знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, роль информационных процессов в обществе, биологических и

- технических системах;
- знания и умения целенаправленной работы с информацией на основе системного подхода к анализу структуры объектов, создания и исследования информационных моделей;
 - умения применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов на базе современных информационно-коммуникационных технологий;
 - развитие логического мышления, творческого и познавательного потенциала школьника, его коммуникативных способностей на базе современного компьютерного инструментария;
 - приобретение опыта использования информационных технологий в индивидуальной и коллективной, в том числе проектной деятельности,
 - воспитание ответственного отношения к соблюдению этических и правовых норм информационной деятельности.

Программа 10 класса рассчитана на 35 часов (1 урок в неделю).

Программа включает следующие разделы: пояснительную записку, требования к уровню подготовки учащихся, обучающихся по данной программе, содержание тем учебного предмета, календарно – тематическое планирование, программное и учебно – методическое обеспечение образовательного процесса, список литературы.

Аннотация к рабочей программе по информатике и ИКТ (11 класс)

Рабочая программа по информатике и информационным технологиям разработана на основе:

- Приказа Минобрнауки России от 5 марта 2004 года № 1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования»;
- Приказа Минобрнауки России от 9 марта 2004 года № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»;
- Постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 29.12.2010 № 189 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях»;
- Сборник «Программы и планирование» Информатика. Программы для общеобразовательных учреждений. 2-11 классы. Методическое пособие.
- Москва. БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012.
- Годового календарного учебного графика на 2020 – 2021 учебный год.
- Учебного плана школы на 2020 – 2021 учебный год.

Основные цели обучения в соответствии с системно-информационной концепцией выделяются следующие:

- формирование информационной культуры школьника, уровень которой определяют:
- система базовых знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, роль информационных процессов в обществе, биологических и технических системах;
- знания и умения целенаправленной работы с информацией на основе системного подхода к анализу структуры объектов, создания и исследования информационных моделей;
- умения применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов на базе современных информационно-коммуникационных технологий;

- развитие логического мышления, творческого и познавательного потенциала школьника, его коммуникативных способностей на базе современного компьютерного инструментария;
- приобретение опыта использования информационных технологий в индивидуальной и коллективной, в том числе проектной деятельности,
- воспитание ответственного отношения к соблюдению этических и правовых норм информационной деятельности.

Программа 11 класса рассчитана на 34 часа (1 урок в неделю).

Программа включает следующие разделы: пояснительную записку, требования к уровню подготовки учащихся, обучающихся по данной программе, содержание тем учебного предмета, календарно – тематическое планирование, программное и учебно – методическое обеспечение образовательного процесса, список литературы.