

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Лицей № 88 г. Челябинска»

Аннотация к рабочей программе по информатике и ИКТ 7 - 9 класс

Название предмета	Информатика и ИКТ
Класс	7 - 9
Рабочая программа рассчитана на (количество часов)	210 ч
Рабочая программа составлена на основе	1. Федерального компонента государственного образовательного стандарта 2. Примерной программы по информатике // http://fgosreestr.ru/
Рабочая программа обеспечена УМК	1. Л.Л. Босова Информатика и ИКТ: учебник для 7 класса / Л.Л. Босова. – 3-е изд. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. 2. Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ: учебник для 8 класса / Н.Д. Угринович. – 2-е изд., испр. – М.: Бином. Лаборатория знаний, 2011. 3. Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ: учебник для 9 класса / Н.Д. Угринович. – 2-е изд., испр. – М.: Бином. Лаборатория знаний, 2011.
Рабочая программа обеспечена электронным контентом	http://metodist.lbz.ru/authors/informatika
Цель	<ul style="list-style-type: none">➤ Овладение системой знаний и умений в области информатики, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования;➤ Интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе: ясность и точность мысли, критичность мышления, элементы алгоритмической культуры, пространственных представлений, способность к преодолению трудностей.➤ Формирование представлений об идеях и методах информатики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов;➤ Воспитание культуры личности, отношения к информатике как части человеческой культуры, понимание значимости информатик для научно-технического прогресса

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Лицей № 88 г. Челябинска»

**Аннотация к рабочей программе по информатике и ИКТ 10 - 11 класс
(базовый уровень)**

Название предмета	Информатика и ИКТ
Класс	10 – 11
Рабочая программа рассчитана на (количество часов)	140 ч (2 часа в неделю)
Рабочая программа составлена на основе	1. Федерального компонента государственного образовательного стандарта 2. Примерной программы по информатике // http://fgosreestr.ru/
Рабочая программа обеспечена УМК	1. Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ. Базовый уровень: учебник для 10 класса/ Н.Д. Угринович. – 2-е изд., испр. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2008. 2. Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ. Базовый уровень: учебник для 11 класса/ Н.Д. Угринович. –4-е изд., испр. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010.
Рабочая программа обеспечена электронным контентом	http://metodist.lbz.ru/authors/informatika
Цель	<ul style="list-style-type: none">➤ освоение системы базовых знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, роль информационных процессов в обществе, биологических и технических системах;➤ овладение умениями применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов, используя при этом информационные и коммуникационные технологии (ИКТ), в том числе при изучении других школьных дисциплин;➤ развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей путем освоения и использования методов информатики и средств ИКТ при изучении различных учебных предметов;➤ воспитание ответственного отношения к соблюдению этических и правовых норм информационной деятельности;

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Лицей № 88 г. Челябинска»

**Аннотация к рабочей программе по информатике и ИКТ 10 - 11 класс
(профильный уровень)**

Название предмета	Информатика и ИКТ
Класс	10 – 11
Рабочая программа рассчитана на (количество часов)	280 ч (4 часа в неделю)
Рабочая программа составлена на основе	1. Федерального компонента государственного образовательного стандарта 2. Примерной программы по информатике // http://fgosreestr.ru/
Рабочая программа обеспечена УМК	1. Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ. Профильный уровень: учебник для 10 класса/ Н.Д. Угринович. – 3-е изд., испр. – М.: Бином. Лаборатория знаний, 2010. 2. Угринович Н.Д. Информатика и ИКТ. Профильный уровень: учебник для 11 класса/ Н.Д. Угринович. – 3-е изд., испр. – М.: Бином. Лаборатория знаний, 2010.
Рабочая программа обеспечена электронным контентом	http://metodist.lbz.ru/authors/informatika
Цель	<ul style="list-style-type: none">➤ Формирование основ научного мировоззрения. Роль информации как одного из основополагающих понятий: вещества, энергии, информации, на основе которых строится современная научная картина мира; понимание единства информационных принципов строения и функционирования самоуправляемых систем различной природы, роли новых информационных технологий в развитии общества, изменении содержания и характера деятельности человека.➤ Развитие у школьников логического мышления, творческого потенциала, модульно-рефлексивного стиля мышления, используя компьютерный инструментарий в процессе обучения.➤ Подготовка школьников к практической деятельности, труду, продолжению образования.