

Аннотация к рабочим программам дисциплины «Информатика и ИКТ»

Наименование рабочей программы	Аннотация к рабочей программе
<p>Рабочая программа учебного предмета «Информатика», 5-6 класс, ФГОС ООО</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Информатика» для основного общего образования составлена в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010г. № 1897 с изменениями); – Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.12.2015г. № 1577 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897»; – Примерной основной образовательной программой основного общего образования, одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию (протокол заседания от 8 апреля 2015 г. № 1/15). – планируемыми образовательными результатами освоения основной образовательной программы основного общего образования; – Основной образовательной программой ООО МБОУ «СОШ с. Малокурильское» – примерной программой по информатике; – авторской программой по информатике Босовой Л.Л. (Информатика. Программы для общеобразовательных организаций: 2–11 классы. Учебное издание / Автор-составитель: М. Н. Бородин. -М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015.-576 с. табл.); <p style="text-align: center;">Цели реализации программы:</p> <p>достижение обучающимися результатов изучения учебного предмета «Информатика» в соответствии с требованиями, утвержденными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования;</p> <p style="text-align: center;">Задачами реализации программы учебного предмета являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> • обеспечение в процессе изучения предмета условий для достижения планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования всеми обучающимися, в том числе обучающимися с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами; • создание в процессе изучения предмета условий для: развития личности, способностей, удовлетворения познавательных интересов, самореализации обучающихся, в том числе одаренных; • формирования ценностей обучающихся, основ их гражданской идентичности и социально-профессиональных ориентаций; • формирования у обучающихся опыта самостоятельной учебной

	<p>деятельности;</p> <ul style="list-style-type: none"> • формирования у обучающихся навыков здорового и безопасного для человека и окружающей его среды образа жизни; • знакомство учащихся с методами научного познания и методами исследования объектов и явлений, понимание учащимися отличий научных данных от непроверенной информации, ценности науки для удовлетворения бытовых, производственных и культурных потребностей человека; • формирование компетентностей в области практического использования информационно-коммуникационных технологий, развитие информационной культуры и алгоритмического мышления, реализация инженерного образования на уровне основного общего образования. <p>В учебном плане школы предусматривается изучение учебного предмета «Информатика и ИКТ» в обязательной части учебного плана в 6 классе в объеме 35 часов из расчета: 1 час в неделю. С целью формирования умений работать с различными видами информации с помощью компьютера и других средств ИКТ, организовывать собственную информационную деятельность, планировать ее результаты в части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений, в 5 классе введён 1 час внеурочной деятельности "Познавательная информатика" в объёме 35 часов из расчёта: 1 час в неделю.</p>
<p>Рабочая программа учебного предмета «Информатика и ИКТ», 8- 9 класс, БУП 2004</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Информатика и ИКТ» составлена в соответствии с требованиями федерального компонента государственного стандарта основного общего образования примерной программы по информатике и ИКТ и программы, разработанной И.Г. Семакин (издательство БИНОМ, 2012 год).</p> <p>Изучение информатики и ИКТ в 8 - 9 классах направлено на достижение следующих целей:</p> <ul style="list-style-type: none"> • освоение знаний, составляющих основу научных представлений об информации, информационных процессах, системах, технологиях и моделях; • овладение умениями работать с различными видами информации с помощью компьютера и других средств информационных и коммуникационных технологий (ИКТ), организовывать собственную информационную деятельность и планировать ее результаты; • развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей средствами ИКТ; • воспитание ответственного отношения к информации с учетом правовых и этических аспектов ее распространения; избирательного отношения к полученной информации; • выработка навыков применения средств ИКТ в повседневной жизни, при выполнении индивидуальных и коллективных проектов, в учебной деятельности, дальнейшем освоении профессий, востребованных на рынке труда. <p>Основные задачи курса:</p> <ul style="list-style-type: none"> • систематизировать подходы к изучению предмета; • сформировать у учащихся единую систему понятий, связанных с созданием, получением, обработкой, интерпретацией и

	<p>хранением информации;</p> <ul style="list-style-type: none">• научить пользоваться распространенными прикладными пакетами;• показать основные приемы эффективного использования информационных технологий;• сформировать логические связи с другими предметами входящими в курс среднего образования. <p>Данный курс призван обеспечить базовые знания учащихся, т.е. сформировать представления о сущности информации и информационных процессов, развить логическое мышление, являющееся необходимой частью научного взгляда на мир, познакомить учащихся с современными информационными технологиями.</p> <p>В учебном плане МБОУ «СОШ с. Малокурильское» предусматривается изучение учебного предмета «Информатика и ИКТ» в 8 - 9 классах в объеме 102 часа из расчета: в 8 классе – 35 часов (1 час в неделю) и в 9 классе – 68 часов (2 часа в неделю).</p>
--	--

