

Аннотация рабочей программы учебного предмета, курса

Наименование ОО	НЧОУ «СОШ-интернат «ФК «Краснодар»
Предметная область	Математика и информатика
Учебный предмет, курс	Информатика
Уровень образования, классы	Среднее общее образование. 10-11 классы
Объём учебного времени	68 часов
Реквизиты утверждения рабочей программы с датой	Утверждена решением педсовета, протокол №1 от 31.08.2017
ФИО разработчика рабочей программы	Гулякина Елена Александровна
Нормативно- правовая база	Рабочая программа по информатике на базовом уровне для учащихся 10-11 классов как составная часть основной образовательной программы среднего общего образования НЧОУ «СОШ-интернат «ФК «Краснодар» соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту среднего общего образования, утвержденному приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 № 413, составлена на основе примерной основной образовательной программы среднего общего образования, внесенной в реестр образовательных программ (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. №2/16-з)), с использованием авторской рабочей программы по информатике И.Г. Семакина «Информатика. Программа для старшей школы: 10-11 классы. Базовый уровень». – Москва: «Бином. Лаборатория знаний», 2016. Учтено постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29.12.2010 № 189 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях»

Цель реализации рабочей программы	Обеспечение дальнейшего развития информационных компетенций выпускника, готового к работе в условиях развивающегося информационного общества и возрастающей конкуренции на рынке труда
Задачи реализации рабочей программы	1. Формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики за счет развития представлений об информации как важнейшем стратегическом ресурсе развития личности, государства, общества. 2. Понимание роли информационных процессов в современном мире. 3. Совершенствование общеучебных и общекультурных навыков работы с информацией в процессе систематизации и обобщения имеющихся и получения новых знаний, умений и способов деятельности в области информатики и ИКТ. 4. Развитие навыков самостоятельной учебной деятельности школьников (учебного проектирования, моделирования, исследовательской деятельности и т.д.). 5. Воспитание ответственного и избирательного отношения к информации с учетом правовых и этических аспектов ее распространения, воспитание стремления к продолжению образования и созидательной деятельности с применением средств ИКТ
Модули рабочей программы (по годам обучения с указанием количества часов)	<u>10 класс</u> 1. Информация. Информационные процессы (16 ч) 2. Программирование (18 ч) <u>11 класс</u> 3. Информационные системы и базы данных. Интернет (16 ч) 4. Социальная информатика (5 ч) 5. Информационное моделирование (13 ч)