

Аннотация
к адаптированной рабочей программе
для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата
(с учетом психофизических особенностей и образовательных потребностей
детей с задержкой психического развития)
по предмету «Информатика»

Уровень образования – ООО-основное общее образование (7 - 9 классы)

Уровень обучения: базовый

Название предмета / курса	Информатика
Класс(ы)	7 - 9
Количество часов (общее, по классам)	102
Краткая характеристика курса	<p>Информатика - это естественнонаучная дисциплина о закономерностях протекания информационных процессов в системах различной природы, а также о методах и средствах их автоматизации.</p> <p>Вместе с математикой, физикой, химией, биологией курс информатики закладывает основы естественнонаучного мировоззрения.</p> <p>Структура содержания общеобразовательного предмета информатики в 7–9 классах основной школы определяется следующими содержательными линиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> • линия «Информация и информационные процессы»; • линия «Компьютер как универсальное устройство работы с информацией»; • линия «Математические основы информатики»; • линия «Алгоритмы и элементы программирования»; • линия «Моделирование и формализация»; • линия «Обработка графической информации»; • линия «Обработка текстовой информации»; • линия «Мультимедиа»; • линия «Обработка числовой информации в электронных таблицах»; • линия «Коммуникационные технологии»
Образовательные технологии, используемые в обучении	технология развивающего обучения, технология развития критического мышления, ИКТ технология, проблемного обучения, деятельностного метода обучения, разноуровневого обучения, здоровьесберегающая, проектная, игровая, дистанционная
Методы и формы	<p>Формы: индивидуальная, фронтальная, групповая, парная, дистанционная</p> <p>Методы: беседа, рассказ, объяснение, работа с источниками информации в электронном и печатном вариантах, практикум решения задач, самостоятельная работа, демонстрация, практическая работа, исследование, семинар</p>

Структура курса	Информатика, 7 класс Информатика, 8 класс Информатика, 9 класс
Формы промежуточной аттестации	Контрольные работы Итоговые контрольные работы Диагностические работы Зачеты
Учебник	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Учебник «Информатика» для 7 класса. Авторы: Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015 ▪ Учебник «Информатика» для 8 класса. Авторы: Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016 ▪ Учебник «Информатика» для 9 класса. Авторы: Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017
Электронные образовательные ресурсы	<ul style="list-style-type: none"> • Единая коллекция ЦОР (school-collection.edu.ru) и из коллекции на сайте ФЦИОР (http://fcior.edu.ru). • Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В. Локальная версия ЭОР в поддержку курса «Информатика. 7 - 9 класс». URL:http://methodist.lbz.ru/authors/informatika/2/files/tcor_semakin.rar • Семакин И.Г. Таблица соответствия содержания УМК «Информатика» 7 - 9 классы Государственному образовательному стандарту. URL: http://methodist.lbz.ru/authors/informatika/2/files/ts7-9.doc • Семакин И.Г. Видеоколлекция «Методика обучения информатике в средней школе», URL: http://methodist.lbz.ru/video/semakin/Semakin1.rar • 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).