**Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Информатика»**

**7-9 класс**

Рабочая программа по учебному предмету «Информатика» для 7-9 классов составлена с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, на основе авторской программы по информатике для общеобразовательных учреждений, допущенной Министерством образования и науки Российской Федерации. Информатика. Программы для общеобразовательных организаций: 2–11 классы. Учебное издание / Автор-составитель: М. Н. Бородин.-М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015., учебного плана МОУ «Вышнепенской ООШ».

Учебный предмет «Информатика» изучается в 7-9 классах 1 час в неделю, 34 часа в год (7-9 классы), 102 часа за курс основного общего образования.

**Цели курса:**

1. В направлении **личностного** развития:

Это сформировавшаяся в образовательном процессе система ценностных отношений учащихся к себе, другим участникам образовательного процесса, самому образовательному процессу, объектам познания, результатам образовательной деятельности.

2. В **метапредметном** направлении:

Освоенные обучающимися на базе одного, нескольких или всех учебных предметов способы деятельности, применимые как в рамках образовательного процесса, так и в других жизненных ситуациях.

3. В **предметном** направлении:

Освоенные обучающимися в ходе изучения учебного предмета умения, специфические для данной предметной области, виды деятельности по получению нового знания в рамках учебного предмета, его преобразованию и применению в учебных, учебно- проектных и социально-проектных ситуациях, формирование научного типа мышления, научных представлений о ключевых теориях, типах и видах отношений, владение научной терминогией, ключевыми понятиями, методами и приемами.

**Форма** организации образовательного процесса: классно-урочная система, фронтальный опрос, парная, групповая и индивидуальная работа, лекции с элементами беседы, уроки-практикумы, самостоятельная работа, беседы, сюжетно-ролевые игры.

**Технологии**: развивающего обучения, дифференцированного обучения, здоровья сбережения, системно-деятельностный подход, технология групповой работы, технология проблемного обучения.

**Основные типы учебных занятий**: урок изучения нового материала, урок закрепления и применения знаний, урок обобщающего повторения и систематизации знаний, урок контроля знаний и умений

**Виды и формы контроля:**

* тест
* устный опрос
* контрольная работа,
* проверочная работа,
* практическая работа.
* промежуточная аттестация 7-8 класс - контрольная работа,

**Учебники**, реализующие рабочую программу в 7-9 классах:

1. И.Г. Семакин, Л.А. Залогова, С.В. Русаков. Информатика. 7 класс: учебник. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2017.
2. И.Г. Семакин, Л.А. Залогова, С.В. Русаков. Информатика. 8 класс: учебник. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018.
3. И.Г. Семакин, Л.А. Залогова, С.В. Русаков. Информатика. 9 класс: учебник. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019.