**Аннотация рабочей программы по информатике и ИКТ в 5-7 классах (ФГОС)**

**Учитель Романов А.Н. (I кат.)**

Программа по информатике для основной школы составлена в соответствии с: требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО); требованиями к результатам освоения основной образовательной программы (личностным, метапредметным, предметным); основными подходами к развитию и формированию универсальных учебных действий (УУД) для основного общего образования. В ней соблюдается преемственность с федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования; учитываются возрастные и психологические особенности школьников, обучающихся на ступени основного общего образования, учитываются межпредметные связи.

В основу рабочей программы положена авторская программа Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика. Программа для основной школы: 5–6 классы. 7-9 классы. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013.

Количество часов, отведенных на реализацию рабочей программы в 5 классе составляет 34 часа в год (1 час в неделю), в 6 классе 34 часа в год (1 час в неделю), в 7 классе 34 часа в год (1 час в неделю)

Используется УМК:

учебник Л.Л. Босовой «Информатика и ИКТ. 5 класс». - М: Бином, 2013; рабочая тетрадь к учебнику «Информатика, 5 класс». - М.: Бином, 2013.

учебник Л.Л. Босовой «Информатика и ИКТ. 6 класс». - М: Бином, 2013; рабочая тетрадь к учебнику «Информатика, 6 класс». - М.: Бином, 2013.

учебник Л.Л. Босовой «Информатика и ИКТ. 7 класс». - М: Бином, 2014; рабочая тетрадь к учебнику «Информатика, 7 класс». - М.: Бином, 2014.

**Аннотация к рабочей программе по химии 8-9 класс**

**Учителя Романов А.Н. (I кат.) , Великанов С.Г (высш. кат.)**

Рабочая программа курса химии 8 класса (трехчасовая), 9 класса (двухчасовая) составлена на основе Примерной программы основного общего образования по химии, программы курса химии для 8-9 классов общеобразовательных учреждений (автор Н.Е.Кузнецова и др.), 2004 г. и в соответствие с федеральным компонентом государственного стандарта основного общего образования по химии. Составлена на о – «Химия: рабочие программы учителя: 8-11 классы». [ Н.Е.Кузнецова, Н.Н.Гара]; под ред. Н.Е.Кузнецовой. -М.:Вентана-Граф, 2011. -160с.:

В соответствие с базисным учебным планом, учебным планом школы на изучении химии в 8 классах отводится 102 часа в год (3 часа в неделю) и в 9 классах – 68 часов в год (2 часа в неделю).

В преподавании химии используются:

Используется УМК:

1. Кузнецова Н.Е., Титова И.М., Гара Н.Н., Жегин А.Ю. Химия: 8 класс: для общеобразовательных учреждений / Под ред. Н.Е.Кузнецовой. – М.:Вентана-Граф, 2005-2008.

2. Кузнецова Н.Е., Левкин А.Н. Задачник по химии для учащихся 8 класса общеобразовательных учреждений. – М.: Вентана-Граф, 2005.;

3. Кузнецова Н.Е., Шаталов М.А. Обучение химии на основе межпредметной интеграции: Учебно-методическое пособие. – М: «Вентана-Граф, 2004.

**Аннотация к рабочей программе по химии 10 класс**

**Учителя Романов А.Н. (I кат.), Великанов С.Г (высш. кат.)**

Рабочая программа разработана на основе авторской программы Н.Е. Кузнецовой – «Химия: рабочие программы учителя: 8-11 классы; под ред. Н.Е.Кузнецовой. -М.:Вентана-Граф, 2011. -160с.:, соответствующей Федеральному компоненту государственного стандарта общего образования и допущенной Министерством образования и науки Российской Федерации. Рабочая программа курса «Органическая химия» в 10 классе универсального направления (базовый уровень) рассчитана на 2 часа в неделю, общее число часов - 68 и соответствует стандарту среднего (полного) общего образования по химии. Преподавание ведется по УМК автора Н.Е. Кузнецовой. Программа рассчитана на 68 часов.

В преподавании химии используются:

Используется УМК:

1. Кузнецова Н.Е., Гара Н.Н. Химия: 10 класс: базовый уровень Под ред. Н.Е.Кузнецовой. – М.:Вентана-Граф, 2014.

2. Кузнецова Н.Е., Левкин А.Н. Задачник по химии для учащихся 10 класса общеобразовательных учреждений. – М.: Вентана-Граф, 2014.;

**Аннотация к рабочей программе по химии 11 класс**

**Учитель Романов А.Н. (I кат.)**

Рабочая программа по учебному предмету «Химия» для 11 класса составлена на основе федерального компонента государственного образовательного стандарта основного общего образования на базовом уровне, Федерального базисного учебного плана, Примерной программы среднего образования по химии.Рабочая программа рассчитана на 2 час в неделю - всего 34 часа (программа Габриелян).

При составлении рабочей программы использовался УМК:

Габриелян О.С. Химия .10 класс. Базовый уровень - М.: Дрофа, 2013. Рабочая программа включает разделы: пояснительную записку; цели изучения курса; содержание курса; перечень лабораторных работ; календарно-тематическое планирование; требования к уровню подготовки учащихся 11 класса; информационно – методическое обеспечение.