

АННОТАЦИИ
к рабочим программам 5 - 9 классов (ФГОС ООО)
на 2019-2020 учебный год

РУССКИЙ ЯЗЫК

Рабочая программа по русскому языку для 5 – 9 класса составлена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Рабочая программа составлена с учетом примерной программы основного общего образования и авторской программы по русскому языку для общеобразовательных учреждений. 5-9 классы./Предметная линия учебников Т. А, Ладыженской, М. Т. Баранова, Л. А. Тростенцовой. – М.:Просвещение и обеспечивает реализацию обязательного минимума образования.

Программа обеспечивается УМК «Русский язык». Учебник для общеобразовательных учреждений. /М. Т. Баранов, Т. А, Ладыженская, Л. А, Тростенцова и др., М.: Просвещение.

Настоящая рабочая программа составлена на 680 часов в соответствии с учебным планом школы, рассчитана на 5 лет обучения и является программой базового уровня обучения.

Программа направлена на формирование личностных, предметных и метапредметных результатов, реализацию системно-деятельностного подхода как отражение требований ФГОС.

В ходе изучения истории реализуется программа развития универсальных учебных действий, включающая формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно-исследовательской и проектной деятельности.

Учебный предмет «Русский язык» является частью предметной области «Филология».

ЛИТЕРАТУРА

Рабочая программа по литературе для 5 - 9 классов составлена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Рабочая программа составлена с учетом примерной программы основного общего образования и авторской программы по литературе для общеобразовательных учреждений. 5-9 классы. В.Я.Коровиной и обеспечивает реализацию обязательного минимума образования.

Программа обеспечивается УМК Коровина В.Я. Литература – М.: «Просвещение».

Настоящая рабочая программа составлена на 442 часа в соответствии с учебным планом школы, рассчитана на 5 лет обучения и является программой базового уровня обучения.

Программа направлена на формирование личностных, предметных и метапредметных результатов, реализацию системно-деятельностного подхода как отражение требований ФГОС.

В ходе изучения истории реализуется программа развития универсальных учебных действий, включающая формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно-исследовательской и проектной деятельности.

Учебный предмет «Литература» является частью предметной области «Филология».

ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

Рабочая программа по английскому языку для 5 – 9 классов составлена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Рабочая программа составлена с учетом примерной программы основного общего образования и авторской программы по английскому

языку для общеобразовательных учреждений / Автор-составитель В.Г. Апальков. - Английский язык. Рабочая программа. 5-9 классы. М.: Просвещение и обеспечивает реализацию обязательного минимума образования.

Программа обеспечивается УМК «Английский в фокусе» ("Spotlight") для 5-9 классов общеобразовательных учреждений под редакцией Ваулиной Ю.Е., О. Е. Подоляко, Д. Дули, В. Эванс.

Настоящая рабочая программа составлена на 510 часов в соответствии с учебным планом школы, рассчитана на 5 лет обучения и является программой базового уровня обучения.

Программа направлена на формирование личностных, предметных и метапредметных результатов, реализацию системно-деятельностного подхода как отражение требований ФГОС.

В ходе изучения истории реализуется программа развития универсальных учебных действий, включающая формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно-исследовательской и проектной деятельности.

Учебный предмет «Английский язык» является частью предметной области «Иностранный язык».

Рабочая программа по немецкому языку для 5- 9 классов составлена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования. Рабочая программа составлена с учетом примерной программы основного общего образования и авторской программы по немецкому языку для общеобразовательных учреждений / Автор-составитель В.Г. Бим И.Л. - М.: Просвещение. и обеспечивает реализацию обязательного минимума образования.

Программа обеспечивается УМК для 5 - 9 классов. Автор Бим И.Л. - М.: Просвещение.

Настоящая рабочая программа составлена на 510 часов в соответствии с учебным планом школы, рассчитана на 5 лет обучения и является программой базового уровня обучения.

Программа направлена на формирование личностных, предметных и метапредметных результатов, реализацию системно-деятельностного подхода как отражение требований ФГОС.

Учебный предмет «Немецкий язык» является частью предметной области «Иностранный язык».

ВТОРОЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

Рабочая программа по немецкому языку для 5 – 9 класса составлена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Рабочая программа составлена с учетом примерной программы основного общего образования и авторской программы по немецкому языку к предметной линии учебников «Горизонты» 5-9 классы / пособие для учителей общеобразовательных учреждений / М.М. Аверин, Е.Ю. Гуцалюк, Е.Р. Харченко. – М.: Просвещение и обеспечивает реализацию обязательного минимума образования.

Программа обеспечивается УМК Аверин М.М., Джин Ф., Рорман Л.И.

«Немецкий язык. Второй иностранный язык» - М.: «Просвещение».

Настоящая рабочая программа составлена на 340 часов в соответствии с учебным планом школы, рассчитана на 5 лет обучения и является программой базового уровня обучения.

Программа направлена на формирование личностных, предметных и метапредметных результатов, реализацию системно-деятельностного подхода как отражение требований ФГОС.

В ходе изучения истории реализуется программа развития универсальных учебных действий, включающая формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно-исследовательской и проектной деятельности.

Учебный предмет «Немецкий язык» является частью предметной области «Иностранный язык».

ИСТОРИЯ

Рабочая программа по истории для 5 – 9 класса составлена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Рабочая программа составлена с учетом примерной программы основного общего образования и авторской программы по истории для общеобразовательных учреждений. 5-9 классы. /Авторы-составители А.А. Вигасин, Г.И. Годер, Н.И. Шевченко и др. и обеспечивает реализацию обязательного минимума образования.

Программа обеспечивается УМК «История Древнего мира» А.А.Вигасин, Г.И. Годер, И.С. Свен-

цицкая; УМК Е.В. Агибалова, Г. М. Донской «История Средних веков», М.: «Просвещение» и Н. М. Арсентьева, А. А. Данилова и др. под редакцией А. В. Торкунова «История России». М.: «Просвещение», УМК А.Я.Юдовская, П.А.Баранов, Л.М.Ванюшкина Всеобщая история. История Нового времени: «Просвещение», и УМК Н. М. Арсентьева, А. А. Данилова и др. под редакцией А. В. Торкунова История России. М.: «Просвещение».

Настоящая рабочая программа составлена на 374 часов в соответствии с учебным планом школы, рассчитана на 5 лет обучения и является программой базового уровня обучения.

Программа направлена на формирование личностных, предметных и метапредметных результатов, реализацию системно-деятельностного подхода как отражение требований ФГОС.

В ходе изучения истории реализуется программа развития универсальных учебных действий, включающая формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно-исследовательской и проектной деятельности.

Учебный предмет «История» является частью предметной области «Общественно-научные предметы».

ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ

Рабочая программа по обществознанию для 6 - 9 класса составлена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Рабочая программа составлена с учетом примерной программы основного общего образования и авторской программы по обществознанию для общеобразовательных учреждений 5-9 классы под редакцией Л.Н. Боголюбова, Городецкой Н.И., Иванова. Программа обеспечивается УМК Л.Н. Боголюбова, Городецкой Н.И., Иванова Л.Ф., Лазебникова А.Ю., Матвеева А.И.: М. Просвещение. Настоящая рабочая программа составлена на 136 часов в соответствии с учебным планом школы, рассчитана на 4 года обучения и является программой базового уровня обучения.

Программа направлена на формирование личностных, предметных и метапредметных результатов, реализацию системно-деятельностного подхода как отражение требований ФГОС.

В ходе изучения истории реализуется программа развития универсальных учебных действий, включающая формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно-исследовательской и проектной деятельности.

Учебный предмет «Обществознание» является частью предметной области «Общественно-научные предметы».

БИОЛОГИЯ

Рабочая программа по предмету «Биология», предметная область «Естественнонаучные предметы», составлена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Рабочая программа составлена с учётом Примерной программы основного общего образования и авторской программы по биологии для основной школы 5 – 9 класс. (Авторы-составители: И.Н. Пономарёва, В.С. Кучменко, О.А. Корнилова, А.Г. Драгомилов, Т.С. Сухова, Л.В.Симонова. – М.: Вентана-Граф, 2014). Программа обеспечивает реализацию обязательного минимума образования.

Рабочая программа составлена в рамках линии УМК "Биология.

Алгоритм успеха (5-9 кл.) под редакцией И.Н.Пономаревой (Учебники:«Биология 5класс/ И.Н.Пономарева, И.В.Николаев, О.В.Корнилова. - М.: Вентана-Граф, 2015»; «Биология 6 класс/ И.Н.Пономарева, О.В.Корнилова, В.С.Кучменко. - М.: Вентана-Граф, 2016»; «Биология 7 класс/ В.М.Константинов, В.С.Кучменко, В.Г.Бабенко. - М.: Вентана-Граф, 2017»;«Биология 8 класс/ А.Г.Драгомиров, Р.Д.Маш. - М.: Вентана-Граф, 2017»;«Биология 9 класс. И.Н.Пономарёва, О.А.Корнилова, Н.М.Чернова /Под ред. Пономарёвой И.Н.. – М.: «Вентана-Граф, 2019»).

Настоящая программа составлена на 238 часов (1 час в неделю 5-6 класс, 2 часа в неделю – 7-8-9 класс) в соответствии с учебным планом школы, рассчитана на 5 лет обучения и является программой базового уровня.

Программа направлена на формирование личностных, предметных и метапредметных результатов, реализацию системно-деятельностного подхода как отражение требований ФГОС. В ходе изучения предмета

реализуется программа развития универсальных учебных действий, включающая формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно- исследовательской и проектной деятельности.

ГЕОГРАФИЯ

Рабочая программа по предмету «География», предметная область «Общественно-научные предметы», составлена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Рабочая программа составлена с учётом Примерной программы основного общего образования и авторской программы по географии для основной школы 5 – 9 класс. (Автор-составитель: А.А. Летягин, И.В. Душина, В.Б. Пятунин, Е.Я.Таможняя. – М.: Вентана-Граф, 2013). Программа обеспечивает реализацию обязательного минимума образования.

Рабочая программа составлена в рамках линии УМК "География. Алгоритм успеха (5-9 кл.) под редакцией Дронова (Учебники «География. Начальный курс: 5класс/ А.А.Летягин, под редакцией В.П.Дронова. - М.: Вентана-Граф, 2015», «География. Начальный курс: 6класс/ А.А.Летягин, под редакцией В.П.Дронова. - М.: Вентана-Граф, 2015», «География. Материки, океаны, народы и страны. Страноведение. 7 класс/ Душина И.В., Смоктунович Т.Л./ под ред. Дронова В.П., М.: Вентана-Граф, 2015»,

«География России. Природа. Население. 8 класс Пятунин В.Б., Таможняя Е.А. / под ред. Дронова В.П. - М.: Вентана-Граф, 2015»; «География России. Хозяйство. Регионы. 9 класс. Таможняя Е.А., Толкунова С.Г./ под ред. Дронова В.П. - М.: Вентана-Граф, 2015»).

Настоящая программа составлена на 272 часа (1 час в неделю 5-6 класс, 2 часа в неделю 7-8-9 класс) в соответствии с учебным планом школы, рассчитана на 5 лет обучения и является программой базового уровня.

Программа направлена на формирование личностных, предметных и метапредметных результатов, реализацию системно-деятельностного подхода как отражение требований ФГОС. В ходе изучения географии реализуется программа развития универсальных учебных действий, включающая формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно- исследовательской и проектной деятельности.

ХИМИЯ

Рабочая программа по предмету «Химия», предметная область «Естественнонаучные предметы», составлена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Рабочая программа составлена с учётом Примерной программы основного общего образования и авторской программы по химии для основной школы 8 – 9 класс. (Автор-составитель: Н.Е. Кузнецова, Н.Н. Гара и др. – М.: Вентана-Граф, 2016). Программа обеспечивает реализацию обязательного минимума образования.

Рабочая программа составлена в рамках линии УМК Н.Е.Кузнецовой (Учебники «Химия. 8 класс/ Н.Е.Кузнецова, Титова И.М., Гара Н.Н. - М.: Вентана-Граф, 2017», «Химия. 9 класс/ Н.Е.Кузнецова, Титова И.М., Гара Н.Н. - М.: Вентана-Граф, 2017»).

Настоящая программа составлена на 68 часов (2 часа в неделю) в соответствии с учебным планом школы, рассчитана на 2 года обучения и является программой базового уровня.

Программа направлена на формирование личностных, предметных и метапредметных результатов, реализацию системно-деятельностного подхода как отражение требований ФГОС. В ходе изучения химии реализуется программа развития универсальных учебных действий, включающая формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно- исследовательской и проектной деятельности.

ОБЖ

Рабочая программа по предмету «Основы безопасности жизнедеятельности» составлена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы ос-

нового общего образования.

Рабочая программа составлена с учетом Примерной программы основного общего образования и авторской программы по предмету

«Основы безопасности жизнедеятельности» («Программа для общеобразовательных учреждений. Основы безопасности жизнедеятельности 5-9 классы.» Под общей редакцией А.Т.Смирнова, Б.О. Хренникова; М.:«Просвещение»)

Рабочая программа составлена в рамках линии УМК А.Т.Смирнова, Б.О.Хренникова, «Основы безопасности жизнедеятельности», 8,9 класс. (Учебник «Смирнов А.Т., Хренников Б.О. / Под ред. Смирнова А.Т. Основы безопасности жизнедеятельности. – М.: «Просвещение»)

Настоящая программа составлена на 68 часов (1 часа в неделю) в соответствии с учебным планом школы, рассчитана на 2 года обучения и является программой базового уровня.

Программа направлена на формирование личностных, предметных и метапредметных результатов, реализацию системно-деятельностного подхода как отражение требований ФГОС. В ходе изучения предмета

«Основы безопасности жизнедеятельности» реализуется программа развития универсальных учебных действий, включающая формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно-исследовательской и проектной деятельности

ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА

Рабочая программа по предмету «Физическая культура», предметная область «Физическая культура и ОБЖ», составлена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Рабочая программа составлена с учётом Примерной программы основного общего образования и авторской программы по физической культуре для основной школы 5 – 9 класс. (Автор-составитель: В.И. Лях – М.: Просвещение). Программа обеспечивает реализацию обязательного минимума образования.

Рабочая программа составлена в рамках линии УМК М.Я. Виленского, В.И.Лях (Учебники « Физическая культура. 5-7 класс/ М.Я. Виленский, И.М. Туревский, Т.Ю. Торочкова и др. под ред. М.Я. Виленского

- М.: "Просвещение"; "Физическая культура" 8-9 класс/В.И.Лях. - М.: "Просвещение").

Настоящая программа составлена на 340 часов по 68 часов в каждой параллели (2 часа в неделю) в соответствии с учебным планом школы, рассчитана на 5 лет обучения и является программой базового уровня.

Изменения, внесенные в авторскую программу: в связи с отсутствием бассейна, часы раздела «Плавание»-22 часа, перераспределяются на освоение содержания других учебных тематических разделов программы в каждой параллели: «Легкая атлетика»-4, «Баскетбол»- 4, «Волейбол»-4, «Футбол»-1, «Гимнастика» -5, «Лыжная подготовка» -4.

Разделы «Знания о физической культуре»-(12ч.); «Способы физической деятельности» -(12ч.); « Физкультурно –оздоровительная деятельность» (6ч.)- изучаются в ходе урока.

Программа направлена на формирование личностных, предметных и метапредметных результатов, реализацию системно-деятельностного подхода как отражение требований ФГОС. В ходе изучения географии реализуется программа развития универсальных учебных действий, включающая формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно- исследовательской и проектной деятельности.

Математика

5-6 класс

Рабочая программа по предмету «Математика», предметная область «Математика и информатика», составлена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования. Рабочая программа составлена с учётом примерной программы основного общего образования и авторской программы по математике для 5-6 классов общеобразовательных учреждений. (Авторы-составители Н. Я. Виленкин, В. И. Жохов, А. С. Чесноков, С. И. Шварцбурд: Мнемозина, 2019). Программа обеспечивает реализацию

обязательного минимума образования.

Рабочая программа составлена в рамках линии УМК Н. Я. Виленкина.

Математика, 5-6 класс и обеспечивается учебниками:

Математика, 5 кл.: Н. Я. Виленкин, В. И. Жохов, А. С. Чесноков, С. И. Шварцбурд

Математика, 6 кл.: Н. Я. Виленкин, В. И. Жохов, А. С. Чесноков, С. И. Шварцбурд

Настоящая программа составлена на 340 часов в соответствии с учебным планом школы (5 часов в неделю, 170 часов в год), рассчитана на 2 года обучения и является программой базового уровня обучения.

Программа направлена на формирование личностных, метапредметных и предметных результатов, реализацию системно - деятельностного подхода как отражение требований ФГОС.

В ходе изучения математики реализуется программа развития универсальных учебных действий, включающая формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно-исследовательской и проектной деятельности.

АЛГЕБРА

Рабочая программа по предмету «Алгебра», предметная область

«Математика и информатика», составлена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Рабочая программа составлена с учётом примерной программы основного общего образования и авторской программы по математике для 5-9 классов общеобразовательных учреждений. (Авторы-составители Ю. Н. Макарычев, Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова; под ред. С. А. Теляковского: Просвещение 2019)

Программа обеспечивает реализацию обязательного минимума образования.

Рабочая программа составлена в рамках линии УМК Ю. Н. Макарычев а. Учебники Ю. Н. Макарычев, Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова; под ред. С. А. Теляковского)

Настоящая программа составлена на 102 часа в год (3 часа в неделю) в соответствии с учебным планом школы, рассчитана на 1 год обучения и является программой базового уровня обучения.

Программа направлена на формирование личностных, предметных и метапредметных результатов, реализацию системно - деятельностного подхода как отражение требований ФГОС. В ходе изучения физики реализуется программа развития универсальных учебных действий, включающая формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно- исследовательской и проектной деятельности

ГЕОМЕТРИЯ

Рабочая программа по предмету «Геометрия», предметная область

«Математика и информатика», составлена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Рабочая программа составлена с учётом примерной программы основного общего образования и авторской программы по математике для 7- 9 классов общеобразовательных учреждений. (Атанасян Л.С., В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев, Э.Г. Позняк, И.И. Юдина «Геометрия. 7 – 9 классы»)

Программа обеспечивает реализацию обязательного минимума образования.

Рабочая программа составлена в рамках линии УМК Л.С. Атанасяна. Геометрия 7-9. (Учебник: Л.С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. Б. Кадомцев и др. Геометрия. 7-9 кл. - М.: Просвещение)

Настоящая программа составлена на 68 часов в год (2 часа в неделю) в соответствии с учебным планом школы, рассчитана на 1 год обучения и является программой базового уровня обучения.

Программа направлена на формирование личностных, предметных и метапредметных результатов, реализацию системно - деятельностного подхода как отражение требований ФГОС. В ходе изучения геометрии реализуется программа развития универсальных учебных действий, включающая формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно- исследовательской и проектной деятельности

ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ ИСКУССТВО

Рабочая программа по предмету «Изобразительное искусство», предметная область «Искусство»,

составлена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Рабочая программа составлена с учётом примерной программы основного общего образования и авторской программы: «Изобразительное искусство» для общеобразовательных учреждений. 5-8 классы/ Б.М.Неменский, Л.А.Неменская, Н.А.Горяева, А.С.Питерских. 4е изд. М.: Просвещение, 2015.

Рабочая программа составлена в рамках линии УМК Б.М.Неменского. Изобразительное искусство, 5-8 класс и обеспечивается учебниками:

Н.А.Горяева, О.В.Островская, под редакцией Б.М. Неменского. Изобразительное искусство. Декоративно прикладное искусство в жизни человека. 5 класс. - М.: Просвещение

Л.А.Неменская, под редакцией Б.М.Неменского. Изобразительное искусство. Изобразительное искусство в жизни человека. 6 класс. - М.: Просвещение

А.С.Питерских, Г.Е.Гуров под редакцией Б.М.Неменского Изобразительное искусство. Дизайн и архитектура в жизни человека. 7 класс. - М.: Просвещение

А.С. Питерских под редакцией Б.М.Неменского. Изобразительное искусство в театре, кино, на телевидении. 8 класс.- М.: Просвещение.

Программа обеспечивает реализацию обязательного минимума образования.

Настоящая программа составлена на 136 часов в соответствии с учебным планом школы (1 час в неделю, 34 часа в год), рассчитана на 4 года обучения и является программой базового уровня обучения.

Программа направлена на формирование личностных, предметных и метапредметных результатов, реализацию системно - деятельностного подхода как отражение требований ФГОС. В ходе изучения изобразительного искусства реализуется программа развития универсальных учебных действий, включающая формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно-исследовательской и проектной деятельности

ИНФОРМАТИКА

Рабочая программа по предмету «Информатика», предметная область

«Математика и информатика», составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Рабочая программа составлена с учётом примерной программы основного общего образования и авторской программы по информатике для 7-9 классов для общеобразовательных учреждений (Авторы-составители Л.Л. Босова, А.Ю. Босова — М.: Бинوم. Лаборатория знаний, 2016).).

Рабочая программа составлена в рамках линии УМК по информатике для 7-9 класса и обеспечивается учебниками:

Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: учебник для 7 класса. – М.: Бинوم. Лаборатория знаний

Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: учебник для 8 класса. – М.: Бинوم. Лаборатория знаний

Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика: учебник для 9 класса. – М.: Бинوم. Лаборатория знаний

Настоящая программа составлена на 102 часов в соответствии с учебным планом школы (1 час в неделю, 34 часа в год), рассчитана на 3 года обучения и является программой базового уровня обучения.

Программа учебного предмета «Информатика» учитывает возможность получения знаний через практическую деятельность и способствует формированию у обучающихся умения безопасно использовать учебное оборудование, проводить исследования, анализировать полученные результаты, представлять и научно аргументировать полученные выводы.

Межпредметная интеграция и связь учебного предмета «Информатика» с такими предметами, как «Математика», «Физика», «Химия», «История», «Экономическая и социальная география», «Физическая культура», способствует формированию целостного представления об изучаемом объекте, явлении, содействует лучшему усвоению содержания предмета, установлению более прочных связей обучающегося с повседневной жизнью и окружающим миром, усилению развивающей и культурной составляющей программы, а также рационального использования учебного времени.

Программа направлена на формирование личностных, метапредметных и предметных результатов, реализацию системно - деятельностного подхода как отражение требований ФГОС.

В ходе изучения информатики реализуется программа развития универсальных учебных действий, включающая формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно-исследовательской и проектной деятельности.

ФИЗИКА

Рабочая программа по предмету «Физика», предметная область «Естественнонаучные предметы», составлена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом основного общего образования, на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

Рабочая программа составлена с учётом примерной программы основного общего образования и авторской программы по физике для основной школы. 7-9 класс. (Авторы: А. В. Пёрышкин, Н. В. Филонович, Е.М. Гутник, "Дрофа", 2016). Программа обеспечивает реализацию обязательного минимума образования.

Рабочая программа составлена в рамках линии УМК А.В. Пёрышкина. (Учебники: Физика. 7, 8 кл.: А. В. Пёрышкин. - 4-е изд., - М.: Дрофа, 2017. Физика 9 кл: А. В. Пёрышкин, Е.В. Гутник - 4-е изд., - М.: Дрофа, 2018)

Настоящая программа составлена на 238 часов в соответствии с учебным планом школы, рассчитана на 3 года обучения и является программой базового уровня обучения.

Программа направлена на формирование личностных, предметных и метапредметных результатов, реализацию системно - деятельностного подхода как отражение требований ФГОС. В ходе изучения физики реализуется программа развития универсальных учебных действий, включающая формирование компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, учебно-исследовательской и проектной деятельности