

Аннотации к рабочим программам учебных предметов уровня основного общего образования (ФГОС ООО)

<p>Русский язык</p>	<p>Рабочая программа по учебному предмету «Русский язык» на уровне основного общего образования составлена в соответствии с требованиями к результатам освоения Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. № 1897 (с изменениями и дополнениями), с учетом Примерной основной образовательной программы основного общего образования, одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию, Протокол заседания от 8 апреля 2015 г. №1/15 и авторской программы по русскому языку Баранова М.Т., Ладыженской Т.А., Шанского Н.М., входящей в сборник рабочих программ «Программы общеобразовательных учреждений: Русский язык, 5-9 классы», М. Просвещение, 2011.</p> <p>Используемые учебники:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ладыженская Т. А., Баранов М. Т., Тростенцова Л. А. и др. Русский язык. 5 класс. В 2-х частях М.: Просвещение, 2015 2. Ладыженская Т. А., Баранов М. Т., Тростенцова Л. А. и др. / Под науч.рук. Шанского Н. М. Русский язык. 6 класс. В 2-х частях. Ч.1,2 (Комплект) М.: Просвещение, 2016 3. Ладыженская Т. А., Баранов М. Т., Тростенцова Л. А. и др. Русский язык. 7 класс. М.: Просвещение, 2016 4. Ладыженская Т. А., Тростенцова Л. А., Дейкина А.Д. и др. Русский язык. 8 класс. М.: Просвещение, 2018 5. Ладыженская Т. А., Тростенцова Л. А., Дейкина А.Д. и др. Русский язык. 8 класс. М.: Просвещение, 2019. 6. Бархударов С.Г., Крючков С.Е., Максимов Л.Ю. и др. Русский язык. 9 класс. Просвещение, 2019. <p>Для обязательного обучения русскому языку на этапе основного общего образования отводится 665 часов:</p> <ul style="list-style-type: none"> в 5 классе – 175 часов из расчета 5 часов в неделю; в 6 классе – 175 часов из расчета 5 часов в неделю; в 7 классе – 140 часов из расчета 4 часа в неделю; в 8 классе – 105 часов из расчета 3 часа в неделю; в 9 классе - 70 часов из расчета 2 часа в неделю.
<p>Литература</p>	<p>Данная рабочая программа по предмету «Литература» для 5-9 классов составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (приказ Минобрнауки РФ № 1897 от 17 декабря 2010г.) на основе авторской программы «Литература. Рабочие программы. Предметная линия учебников под редакцией В.Я. Коровиной 5-9 классы» Авторы: В. Я. Коровина, В. П. Журавлев, В. И. Коровин, Н. В. Беляева. // Издательство «Просвещение», 2014. Данная программа обеспечивается линией учебно-методических комплектов по литературе для 5-9 классов под редакцией В. Я. Коровиной, выпускаемой издательством «Просвещение».</p> <p>Используемые учебники:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И. Литература. 5 класс. В 2-х частях. М.: Просвещение, 2015

	<p>2. Полухина В. П., Коровина В. Я., Журавлев В. П. и др. / Под ред. Коровиной В. Я. Литература. 6 класс. В 2-х частях. М.: Просвещение, 2016.</p> <p>3. Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И. Литература. 7 класс. В 2-х частях. М.: Просвещение, 2016.</p> <p>4. Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И. Литература. 8 класс. В 2-х частях. М.: Просвещение, 2018.</p> <p>5. Коровина В. Я., Журавлев В. П., Коровин Н.В./ Под ред. Коровиной В. Я. Литература. 9 класс. В 2-х частях. М.: Просвещение, 2019.</p> <p>Для обязательного обучения литературы на этапе основного общего образования отводится 455 часов:</p> <p>в 5 классе – 105 часов из расчета 3 часа в неделю;</p> <p>в 6 классе – 105 часов из расчета 3 часа в неделю;</p> <p>в 7 классе – 70 часов из расчета 2 часа в неделю;</p> <p>в 8 классе – 70 часов из расчета 2 часа в неделю;</p> <p>в 9 классе - 105 часов из расчета 3 часа в неделю.</p>
Родной язык (русский)	<p>Программа учебного предмета «Русский родной язык» разработана для функционирующих в субъектах Российской Федерации образовательных организаций, реализующих наряду с обязательным курсом русского языка, изучение русского языка как родного языка обучающихся. Содержание программы ориентировано на сопровождение и поддержку основного курса русского языка, обязательного для изучения во всех школах Российской Федерации, и направлено на достижение результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования по русскому языку, заданных соответствующим федеральным государственным образовательным стандартом. В то же время цели курса русского языка в рамках образовательной области «Родной язык и родная литература» имеют свою специфику, обусловленную дополнительным, по сути дела, характером курса, а также особенностями функционирования русского языка в разных регионах Российской Федерации.</p> <p>Используемые учебники:</p> <p>1. Александрова О.М., Загоровская О. В., Богданов С.И., Вербицкая Л.А., Гостева Ю.Н., Добротина И.Н., Нарушевич А.Г., Казакова Е.И., Васильевых И.П. Русский родной язык. 6 класс, Просвещение, 2020</p> <p>2. Александрова О.М., Загоровская О. В., Богданов С.И., Вербицкая Л.А., Гостева Ю.Н., Добротина И.Н., Нарушевич А.Г., Казакова Е.И., Васильевых И.П. Русский родной язык. 9 класс. Просвещение, 2020</p> <p>Для обязательного обучения родному языку на этапе основного общего образования отводится 35 часов:</p> <p>в 6 классе – 17,5 часов из расчета 0,5 часа в неделю;</p> <p>в 9 классе – 17, 5 часов из расчета 0,5 часа в неделю.</p>
Родная литература (на русском языке)	<p>Программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»), с рабочей программой</p>

	<p>«Литература. Предметная линия учебников под редакцией В. Ф. Чертова. 5-9 классы» [Авторы В. Ф. Чертов, Л. А. Трубина, Н. А. Ипполитова, И. В. Мамонова]. 2-е изд., перераб. М.: Просвещение, 2015 г.</p> <p>Используемые учебники:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Чертов В.Ф., Трубина Л.А., Антипова А.М. и др. Литература. 6 класс. Ч. 1,2 ч. Просвещение, 2019 2. Чертов В.Ф., Трубина Л.А., Антипова А.М. и др. Литература. 9 класс. 1,2 ч. Просвещение, 2019. <p>Для обязательного обучения родной литературе на этапе основного общего образования отводится 35 часов: в 6 классе – 17,5 часов из расчета 0,5 часа в неделю; в 9 классе – 17,5 часов из расчета 0,5 часа в неделю.</p>
<p>Иностранный язык (английский)</p>	<p>Рабочая программа по учебному предмету «Английский язык» на уровне основного общего образования составлена, в соответствии с требованиями к результатам освоения Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. № 1897 (с изменениями и дополнениями), с учетом Примерной основной образовательной программы основного общего образования, одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию, Протокол заседания от 8 апреля 2015 г. №1/15; с учетом примерной программы по учебным предметам, программы Афанасьевой О.В., Михеевой И.В., Языковой Н.В., Колесниковой Е.А., курс «Rainbow English» Дрофа, 2015.</p> <p>Используемые учебники:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Афанасьева О.В., Михеева И.В., Баранова К.М. Английский язык. «Rainbow English». 5 кл. В 2-х частях + CD. Дрофа, 2015. 2. Афанасьева О.В., Михеева И.В., Баранова К.М. Английский язык. «Rainbow English». 6 кл. Учебник в 2-х ч. Ч.1,2. М.: «Дрофа», 2016. 3. Афанасьева О.В., Михеева И.В., Баранова К.М. Английский язык. «Rainbow English». 7 кл. Учебник в 2-х ч. Ч.1,2. М.: «Дрофа», 2016. 4. Афанасьева О.В., Михеева И.В., Баранова К.М. Английский язык. «Rainbow English». 8 кл. Учебник в 2-х ч. Ч.1,2. М.: «Дрофа», 2018. 5. Афанасьева О.В., Михеева И.В. Английский язык. «Rainbow English». 9 кл. Учебник в 2-х ч. Ч.1,2. М.: «Дрофа», 2019. <p>Для обязательного обучения иностранному языку на этапе основного общего образования отводится 525 часов: в 5-9 классе – 105 часов из расчета 3 часа в неделю;</p>

<p>Второй иностранный язык (немецкий)</p>	<p>Данная рабочая программа предназначена для изучения немецкого языка как второго иностранного учащимися 5, 9 классов. В основу рабочей программы по немецкому языку положена рабочая программа по немецкому языку для общеобразовательных учреждений. Программа ориентирована на использование УМК М.М.Аверина, Ф.Джина, Л.Рормана «Немецкий язык. Второй иностранный язык» серии «Горизонты», М.: «Просвещение», 2018.</p> <p>Используемые учебники:</p> <p>1. Аверин М.М., Джин Ф. и др. Немецкий язык 5 кл. Второй иностранный язык. ГОРИЗОНТЫ, М.: Просвещение, 2017.</p> <p>Для обязательного обучения иностранному языку на этапе основного общего образования отводится 35 часов: в 5,9 классе – 17,5 часов из расчета 0,5 часа в неделю;</p>
<p>Всеобщая история</p>	<p>Рабочая программа по учебному предмету «Всеобщая история» на уровне основного общего образования составлена, в соответствии с требованиями к результатам освоения Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. № 1897 (с изменениями и дополнениями), с учетом Примерной основной образовательной программы основного общего образования, одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию, Протокол заседания от 8 апреля 2015 г. №1/15; авторской программы Всеобщая история. 5-9 классы / авт.-сост. А.А.Вигасин, Г.И. Годер, Н.И. Шевченко, А.Я. Юдовская, Л.М. Ванюшкина, А.О. Сороко-Цюпа, О.Ю. Стрелова М. «Просвещение», 2011 г, рекомендованной Департаментом общего среднего образования Министерства образования Российской Федерации.</p> <p>Используемые учебники:</p> <p>1. Вигасин А.А., Годер Г.И., Свенцицкая И.С. Всеобщая история. История Древнего мира. 5 класс. М.: Просвещение, 2015</p> <p>2. Агибалова Е.В., Донской Г.М. Всеобщая история. История Средних веков. 6 класс. М.: Просвещение, 2016</p> <p>3. Юдовская А.Я., Баранов П.А., Ванюшкина Л.М. Всеобщая история. История Нового времени. 7 класс. М.: Просвещение, 2016.</p> <p>4. Юдовская А.Я., Баранов П.А., Ванюшкина Л.М. Всеобщая история. История Нового времени. 8 класс. М.: Просвещение, 2018.</p> <p>5. Сороко-Цюпа О.С., Сороко-Цюпа А.О. Всеобщая история. История нового времени. 9 класс. М.: Просвещение 2019.</p> <p>Для обязательного обучения всеобщей истории на этапе основного общего образования отводится 182 часа.</p>
<p>История России</p>	<p>Рабочая программа по учебному предмету «История России» на уровне основного общего образования составлена, в соответствии с требованиями к результатам освоения Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. N 1897 (с изменениями и дополнениями), с учетом Примерной основной образовательной программы основного общего образования, одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию, Протокол заседания от 8 апреля 2015 г. №1/15; авторской программы История России. 6-9 классы / авт.-сост. А.А.</p>

	<p>Данилов, Л.Г. Косулина, А.Ю. Морозов М. «Просвещение», 2011 г., рекомендованной Департаментом общего среднего образования Министерства образования Российской Федерации на основании</p> <p>Используемые учебники:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Арсентьев Н.М., Данилов А.А. Стефанович П.С. / под ред А.В. Торкунова. История России. 6 класс. В 2-х частях. М.: Просвещение, 2016. 2. Арсентьев Н.М., Данилов А.А. Курукин И.В. / под ред А.В. Торкунова. История России. 7 класс. В 2-х частях. М.: Просвещение, 2016. 3. Арсентьев Н.М., Данилов А.А. Курукин И.В. / под ред А.В. Торкунова. История России. 8 класс. В 2-х частях. М.: Просвещение, 2018. 4. Арсентьев Н.М., Данилов А.А., Левандовский А.А. и др. / Под ред. А. В. Торкунова. История России. 9 класс. В 2-х частях. М.: Просвещение, 2019. <p>Для обязательного обучения истории России на этапе основного общего образования отводится 203 часа.</p>
Обществознание	<p>Рабочая программа по учебному предмету «Обществознание» (5 - 9 классы) на уровне основного общего образования составлена, в соответствии с требованиями к результатам освоения Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. N 1897 (с изменениями и дополнениями), с учетом Примерной основной образовательной программы основного общего образования, одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию, Протокол заседания от 8 апреля 2015 г. №1/15; авторской программы «Обществознание 5-9 классы» авт.-сост. Л. Н. Боголюбов, Н. И. Городецкая, Л. Ф. Иванова и др. - 3-е изд. М. : Просвещение, 2014.</p> <p>Используемые учебники:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Боголюбов Л. Н., Виноградова Н. Ф., Городецкая Н.И. Обществознание. 6 класс. М.: Просвещение, 2016. 3. Боголюбов Л. Н., Иванова Л. Ф., Городецкая Н. И. Обществознание. 7 класс. М.: Просвещение, 2016. 4. Боголюбов Л. Н., Лазебников А.Ю., Городецкая Н. И. Обществознание. 8 класс. М.: Просвещение, 2018. 5. Боголюбов Л.Н. Матвеев А.И., Лазебникова А.Ю. Обществознание. 9 класс. М.: Просвещение, 2019. <p>Для обязательного обучения обществознания на этапе основного общего образования отводится 140 часов из расчета 1 час в неделю.</p>
География	<p>Рабочая программа по географии 5-9 класса составлена с учетом требований к результатам основного общего образования, утвержденными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (с изменениями и дополнениями); Примерной основной образовательной программы основного общего образования, одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию Протокол заседания от 08.04.2015 г. № 1/15.</p>

	<p>Рабочая программа по географии 5-9 классы разработана авторами: А. И. Алексеев, О. А. Климанова, В. В. Климанов, В. А. Низовцев.</p> <p>Используемые учебники:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Климанова О.А.,Климанов В.В.,Ким Э.В./под ред. Климановой О.А. География. Землеведение. 5-6 класс. Дрофа. 2020. 2. Климанова О.А.,Климанов В.В.,Ким Э.В., Сиротин В.И./под ред. Климановой О.А. География. Страноведение. 7 класс. Дрофа. 2020. 3. Алексеев А.И., Низовцев В.А., Ким Э.В. География России: природа и население. 8 класс. Дрофа,2020. 4. Барина И.И. География: География России. Природа. М.: «Дрофа». 5. Алексеев А., Низовцев В.А., И.,Ким Э.В. География 9 класс. Дрофа. 2019. <p>Для обязательного обучения географии на этапе основного общего образования отводится 280 часов:</p> <p>в 5 классе – 35 часов из расчета 1 час в неделю;</p> <p>в 6 классе – 35 часов из расчета 1 час в неделю;</p> <p>в 7 классе – 70 часов из расчета 2 часа в неделю;</p> <p>в 8 классе – 70 часов из расчета 2 часа в неделю;</p> <p>в 9 классе - 70 часов из расчета 2 часа в неделю.</p>
Математика	<p>Рабочая программа по учебному предмету, курсу «Математика» на уровне основного общего образования составлена, в соответствии с требованиями к результатам освоения Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. № 1897 (с изменениями и дополнениями), с учетом Примерной основной образовательной программы основного общего образования, одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию, Протокол заседания от 8 апреля 2015 г. №1/15; с учетом авторской программы Г.В. Дорофеева, И.Ф. Шарыгина. Математика 5-6 класс Программы для общеобразовательных учреждений. Математика 5-6 класс. М. Просвещение, 2009г;</p> <p>Используемые учебники:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Дорофеев Г.В.,Шарыгин И.Ф.,Суворова С.Б. и др. Под ред. Дорофеева Г.В., Шарыгина И.Ф. Математика. 5 класс М.: Просвещение, 2016. 2. Дорофеев Г.В.,Шарыгин И.Ф.,Суворова С.Б. и др. Под ред. Дорофеева Г.В., Шарыгина И.Ф. Математика. 6 класс. М.: Просвещение, 2016 <p>Для обязательного обучения математики на этапе основного общего образования отводится 350 часов:</p> <p>в 5-6 классе – 175 часов из расчета 5 часов в неделю;</p>
Алгебра	<p>Рабочая программа основного общего образования по алгебре для 7-9 классов составлена на основе Фундаментального ядра содержания общего образования и Требований к результатам освоения основной общеобразовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте общего образования с учетом основных идей и положений Программы развития и</p>

	<p>формирования универсальных учебных действий для основного общего образования.</p> <p>Рабочая программа по алгебре для 7-9 класса разработана на основе примерной программы по математике основного общего образования по математике (Примерные программы по учебным предметам. Математика. 5-9 классы: проект. – 3-е изд., перераб. М.: Просвещение, 2011. 64 с. (Стандарты второго поколения), а также программы по алгебре для 7-9 классов, авторы Г.В. Дорофеев, С.Б. Суворова и др, С.Б.Кадомцев и др. (Алгебра. Сборник рабочих программ.7-9классы: пособие для учителей общеобразоват. организаций).</p> <p>Используемые учебники:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Дорофеев Г.В., Суворова С.Б., Бунимович Е.А. и др. Алгебра. 7 класс. Просвещение, 2016. 2. Дорофеев Г.В., Суворова С.Б., Бунимович Е.А. и др. Алгебра. 8 класс. Просвещение, 2018. 3. Дорофеев Г., Суворова С.Б., Бунимович Е.А. и др. Алгебра. 9 класс. Просвещение, 2019. <p>Для обязательного обучения алгебры на этапе основного общего образования отводится 315 часов: в 7-9 классе – 105 часов из расчета 3 часа в неделю;</p>
Геометрия	<p>Рабочая программа основного общего образования по геометрии составлена на основе Фундаментального ядра содержания общего образования и Требований к результатам освоения основной общеобразовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования по предмету. В ней также учитываются основные идеи и положения Программы развития и формирования универсальных учебных действий для основного общего образования.</p> <p>Используемые учебники:</p> <p>Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. Геометрия. (7-9) 7 класс. Просвещение, 2016, 2018, 2019.</p> <p>Для обязательного обучения геометрии на этапе основного общего образования отводится 210 часов: в 7-9 классе – 70 часов из расчета 2 часа в неделю;</p>
Информатика	<p>Рабочая программа по информатике 7-9 класса составлена с учетом требований к результатам основного общего образования, утвержденными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (с изменениями и дополнениями); Программы «Информатика», авторы: И.Г.Семакин, Л.А.Залогова, С.В.Русаков, Л.В.Шестакова. Информатика. Рабочие программы. 7–9 классы.</p> <p>Используемые учебники:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В. Информатика. 7 кл. БИНОМ, 2020. 2. Семакин И.Г., Залогова Л.А. Информатика. 8 класс. БИНОМ, 2018. 3. Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В. Информатика. 9 класс. ООО «БИНОМ. Лаборатория знаний». 2019. <p>Для обязательного обучения информатики на этапе основного общего образования отводится 105 часов:</p>

	в 7-9 классе – 35 часов из расчета 1 часа в неделю;
Основы духовно-нравственной культуры народов России	<p>Рабочая программа учебного предмета «Основы духовно-нравственной культуры народов России» на уровне основного общего образования составлена в соответствии с требованиями к результатам освоения Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. № 1897 (с изменениями и дополнениями), Примерной основной образовательной программой образовательного учреждения: основная школа. М.: Вентана-Граф, 2013 и реализуется с помощью учебника Виноградовой Н.Ф. Основы духовно-нравственной культуры народов России: 5 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / Н.Ф. Виноградова, В.И. Власенко, А.В. Поляков. М.: Вентана-Граф, 2016. Для обязательного обучения учебного предмета «Основы духовно-нравственной культуры народов России» на этапе основного общего образования отводится 17 часов из расчета 0,5 часа в неделю.</p>
Физика	<p>Рабочая программа по физике для 7-9 классов основной школы разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта общего образования; авторской программой основного общего образования по физике для 7-9 классов (А. В. Перышкин, Н.В. Филонович, Е.М.Гутник, М.);</p> <p>Используемые учебники:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Перышкин А.В. Физика. 7 класс. Дрофа, 2016. 2. Перышкин А.В. Физика. 7 класс. Дрофа, 2018. 3. Перышкин А.В., Гутник Е.М. Физика. 9 класс. Дрофа. 2019. <p>Для обязательного обучения физики на этапе основного общего образования отводится 245 часов:</p> <p>в 7 классе – 70 часов из расчета 2 часа в неделю;</p> <p>в 8 классе – 70 часов из расчета 2 часа в неделю;</p> <p>в 9 классе - 105 часов из расчета 3 часа в неделю.</p>
Биология	<p>Рабочая программа составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, с учетом Примерной программы по учебным предметам. Биология. 6-9 классы. Естествознание. 5 класс./ М.: Просвещение, 2010. 80с., и с учетом Программы основного общего образования по биологии, 5-9 классы, авторы В.В. Пасечник, В.В. Латюшин, Г.Г. Швецов, М.: Дрофа.</p> <p>Используемые учебники:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пасечник В.В. Биология. Бактерии, грибы, растения. 5 кл. М.: Дрофа. 2015. 2. Пасечник В.В. Биология. Многообразие покрытосеменных растений. 6 класс. Учебник. М.: «Дрофа», 2016. 3. Латюшин В.В., Шапкин В.А. Биология. Животные. 7 кл. М.: «Дрофа», 2020. 4. Колесов Д.В., Маш Р.Д., Беляев И.Н. Биология. Человек. 8 кл. М.: «Дрофа», 2018. 5. Пасечник В.В., Каменский А.А., Криксунов Е.А. Введение в общую биологию. 9 кл. М.: «Дрофа», 2020. <p>Для обязательного обучения биологии на этапе основного общего образования отводится 280 часов:</p> <p>в 5 классе – 35 часов из расчета 1 час в неделю;</p>

	<p>в 6 классе – 35 часов из расчета 1 час в неделю; в 7 классе – 70 часов из расчета 2 часа в неделю; в 8 классе – 70 часов из расчета 2 часа в неделю; в 9 классе - 70 часов из расчета 2 часа в неделю.</p>
Химия	<p>Программа по химии составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования и обеспечена УМК для 8–9-го классов автора О.С. Gabrielyana.</p> <p>Используемые учебники:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Gabrielyan O.S., Ostroumov I.G., Sladkov S.A. Химия. 8 класс. Вертикаль. Дрофа, 2018. 2. Gabrielyan O.S., Ostroumov I.G., Sladkov S.A. Химия. 8 класс. Просвещение. 2019. <p>Для обязательного обучения химии на этапе основного общего образования отводится 140 часов: в 8 классе – 70 часов из расчета 2 часа в неделю; в 9 классе - 70 часов из расчета 2 часа в неделю.</p>
Изобразительное искусство	<p>Рабочая программа по учебному предмету «Изобразительное искусство» на уровне основного общего образования составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897 (с изменениями и дополнениями), с учетом Примерной основной образовательной программы основного общего образования, одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию Протокол заседания от 8 апреля 2015 г. № 1/15, авторской программы «Изобразительное искусство и художественный труд», Б.М.Неменский: М. Просвещение, 2014.</p> <p>Используемые учебники:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Горяева Н.А., Островская О.В. /Под ред. Неменского Б.М. Изобразительное искусство. Декоративно-прикладное искусство в жизни человека. 5 кл. М.: Просвещение, 2014. 2. Неменская Л.А. /Под ред. Неменского Б.М. Изобразительное искусство. Искусство в жизни человека. 6 класс, М.: Просвещение, 2016. 3. Питерских А.С., Гуров Г.Е. /Под ред. Неменского Б.М. Изобразительное искусство. Дизайн и архитектура в жизни человека. 7 кл. М.: Просвещение, 2020. 4. Питерских А.С. /Под ред. Неменского Б.М. Изобразительное искусство. Изобразительное искусство в театре, кино, на телевидении. 8 кл. М.: Просвещение, 2020. <p>Для обязательного обучения изобразительного искусства на этапе основного общего образования отводится 140 часов: в 5 классе – 35 часов из расчета 1 час в неделю; в 6 классе – 35 часов из расчета 1 час в неделю; в 7 классе – 35 часов из расчета 1 час в неделю; в 8 классе – 35 часов из расчета 1 час в неделю;</p>
Музыка	<p>Рабочая программа по учебному предмету «Музыка» на уровне основного общего образования составлена, в соответствии с требованиями к результатам освоения Федерального государственного образовательного стандарта основного общего</p>

	<p>образования утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. N 1897 (с изменениями и дополнениями), с учетом Примерной основной образовательной программы основного общего образования, одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию</p> <p>Используемые учебники:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сергеева Г. П., Критская Е. Д. Музыка. 5 класс. М.: Просвещение, 2016 2. Сергеева Г. П., Критская Е. Д. Музыка. 6 класс. М.: Просвещение, 2016 3. Сергеева Г. П., Критская Е. Д. Музыка. 7 класс. М.: Просвещение, 2020. 4. Сергеева Г. П., Критская Е. Д. Музыка. 8 класс. М.: Просвещение, 2020. <p>Для обязательного обучения музыки на этапе основного общего образования отводится 140 часов: в 5-9 классе – 35 часов из расчета 1 час в неделю.</p>
Технология	<p>Рабочая программа по учебному предмету «Технология» на уровне основного общего образования составлена, в соответствии с требованиями к результатам освоения Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. № 1897 (с изменениями и дополнениями), с учетом Примерной основной образовательной программы основного общего образования, одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию, Протокол заседания от 8 апреля 2015 г. №1/15; с учетом авторской программы по «Технологии». Тищенко А.Т. Синица Н.В., М.:Вентана-Граф, 2012г. допущенной (рекомендованной) Министерством образования и науки РФ</p> <p>Используемые учебники:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Синица Н.В., Симоненко В.Д. Технология. Технология ведения дома. Учебник для 5 класса. ВЕНТАНА-ГРАФ,2015 Тищенко А.Т., Симоненко В.Д. Технология. Индустриальные технологии. Учебник для 5 класса. ВЕНТАНА-ГРАФ, 2015 2.Синица Н.В., Симоненко В.Д. Технология. Технологии ведения дома. Учебник для 6 класса. ВЕНТАНА-ГРАФ, 2015 Тищенко А.Т., Симоненко В.Д. Технология. Индустриальные технологии. Учебник для 6 класса. ВЕНТАНА-ГРАФ, 2016 3.Синица Н.В., Симоненко В.Д. Технология. Технология ведения дома. Учебник для 7 класса. ВЕНТАНА-ГРАФ, 2016. Тищенко А.Т., Симоненко В.Д. Технология. Индустриальные технологии. Учебник для 7 класса. ВЕНТАНА-ГРАФ, 2016. 4. Симоненко В.Д., Электров А.А., Гончаров А., Елисеева Е.В., Технология. Учебник для 8 класса. ВЕНТАНА-ГРАФ, 2018.. <p>Для обязательного обучения технологии на этапе основного общего образования отводится 245 часов: в 5 классе – 70 часов из расчета 2 часа в неделю; в 6 классе – 70 часов из расчета 2 часа в неделю; в 7 классе – 70 часов из расчета 2 часа в неделю; в 8 классе – 35 часов из расчета 1 час в неделю;</p>

<p>Физическая культура</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Физическая культура» на уровне основного общего образования составлена на основе требований федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. N 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями), с учетом основной образовательной программы основного общего образования, одобренной федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию Протокол заседания от 08.04.2015г. №1/15, программы «Физической культуры» В.И. Лях 5-9 классы «Просвещение» 2014 г.</p> <p>Используемые учебники:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Матвеев А.П. Физическая культура 5 класс, М.: Просвещение, 2020. 2. Матвеев А.П. Физическая культура 6-7 класс, М.: Просвещение, 2020. 3. Матвеев А.П. Физическая культура 8-9 класс, М.: Просвещение, 2020. <p>Для обязательного обучения физической культуры на этапе основного общего образования отводится 525 часов: в 5-9 классе – 105 часов из расчета 3 часа в неделю;</p>
<p>Основы безопасности жизнедеятельности</p>	<p>Рабочая программа по основам безопасности жизнедеятельности для 8-9 классов составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, основной образовательной программы и учебного плана основного общего образования МАОУ СОШ № 3 г. Красноуральска, рабочей программы Н.Ф. Виноградовой, Д.В. Смирнова, А.Б. Таранина (Основы безопасности жизнедеятельности. 8-9 классы. М.: Вентана-Граф, 2017).</p> <p>Рабочая программа ориентирована на использование учебника под редакцией Н.Ф. Виноградовой, Д.В. Смирнова, Л.В. Сидоренко, А.Б. Таранина «Основы безопасности жизнедеятельности. 7-9 классы», М.: Вентана-Граф, 2020.</p> <p>Для обязательного обучения основ безопасности жизнедеятельности на этапе основного общего образования отводится 70 часов: в 8-9 классе – 35 часов из расчета 1 час в неделю.</p>
<p>Практическая риторика</p>	<p>Рабочая программа по риторике разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта.</p> <p>Рабочая программа рассчитана на 17 часов (из расчета 0,5 час в неделю).</p> <p>Реализация рабочей программы курса по выбору обеспечения УМК: 1. Никитина Е.И. Русская речь. 5 кл., Дрофа. 2021г.</p>
<p>Основы финансовой грамотности</p>	<p>Рабочая программа по основам финансовой грамотности разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта.</p> <p>Рабочая программа рассчитана на 35 часов (из расчета 1 час в неделю).</p> <p>Реализация рабочей программы курса по выбору обеспечения УМК: 1. Ковалева Г.С., Рутковская Е.Л., Половникова А.В. Финансовая грамотность: сборник эталонных заданий. В 2 частях. Просвещение,</p>

	2021г.
Практикум решения физических задач повышенной сложности	<p>Рабочая программа по практикуму решения физических задач повышенной сложности разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта.</p> <p>Рабочая программа рассчитана в 7-8 классах на 70 часов (из расчета 1 час в неделю в каждом классе).</p> <p>Реализация рабочей программы курса по выбору обеспечения УМК:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Лукашик В.И., Иванова Е.В. Сборник задач по физике. 7-9 кл. Просвещение, 2020. 2. Марон А.Е., Марон Е.А., Позойский С.В. Сборник вопросов и задач. 8 кл. Дрофа, 2020
Черчение	<p>Рабочая программа по черчению разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта.</p> <p>Рабочая программа рассчитана на 35 часов (из расчета 1 час в неделю).</p> <p>Реализация рабочей программы курса по выбору обеспечения УМК:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ботвинников А.Д., Черчение. 9 класс: учебник для общеобразовательных организации / А.Д. Ботвинников, В.Н. Виноградов, И.С. Вышнепольский. М.: Дрофа; 2021г.
Основы проектной деятельности	<p>Рабочая программа по основам проектной деятельности разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта.</p> <p>Рабочая программа рассчитана на 17 часов (из расчета 0,5 час в неделю).</p> <p>Реализация рабочей программы курса по выбору обеспечения УМК:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Леонтович А.В., Смирнов А.И., Саввичев А.С. Проектная мастерская. 5-9 кл. Просвещение, 2020