## Аннотации к рабочим программам 9 класса

<b>№</b> п/п	Предметы	Аннотация к рабочей программе учебного предмета
11/11	Русский язык	Рабочая программа «Русский язык 9 кл.» разработана на основании
1	г усский язык	наоочая программа «г усский язык э кл.» разраоотана на основании нормативных правовых документов: федерального компонента
		Государственного образовательного стандарта, Закона об образовании
		РФ, с опорой на Федеральный базисный учебный план и учебный план
		МКОУ ООШ д. Вихарево.
		Основа рабочей программы – авторская программа
		общеобразовательных учреждений С.Г.Бархударова, С.Е. Крючкова для
		5-9 кл. по русскому языку. «Русский язык 5-9 классы». Программы. 9
		класс. М., Просвещение, 2010.
		Программа построена с учетом принципов системности, научности,
		доступности, преемственности и перспективности между различными
		разделами курса.
		Важнейшее направление программы – формирование навыков
		грамотного письма; развитие речи: овладение нормами литературного
		языка, обогащение словарного запаса и грамматического строя речи уч-
		ся; формирование умений и навыков связного изложения мыслей в
		устной и письменной форме.
		Данная программа соответствует учебнику по русскому языку для 9
		класса: Бархударов С.Г., Крючков С.Е., Л.Ю. Максимов, Л.А.Чешко.
		Русский язык. 9 класс, М.: Просвещение, 2019г.
		Программа рассчитана на 68 ч/год, 2 ч/неделю.
2	Литература	Рабочая программа разработана в соответствии с Примерной
		программой основного общего образования по литературе, составленной
		на основе Федерального компонента Государственного стандарта
		общего образования (2004 г.), с учетом авторской программы
		«Литература», авторов В.Я. Коровиной, В.П. Журавлева, В.И. Коровина
		иучебного плана МКОУ ООШ д. Вихарево.
		Учебник, реализующий рабочую программу в 9 классе: Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И., Збарский И.С.
		Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И., Збарский И.С. Литература. 9 класс.
		Учебник для общеобразовательных организаций 2-х частях. М.:
		Просвещение.
		Место учебного предмета, в учебном плане.
		На изучение предмета отводится – 102 часа, (3 часа в неделю).
3	Родной русский	Рабочая программа по предмету «Русский родной язык» для 9 класса
	язык	составлена на основе Федерального компонента государственного
		стандарта основного общего образования по русскому родному языку и
		на основе общей образовательной программы МКОУ ООШ д. Вихарево.
		Построение учебного содержания курса осуществляется с учётом
		коммуникативно- деятельностного и личностно ориентированного
		подходов к обучению, в русле которых овладение основными видами
		речевой деятельности сопровождается сознательным освоением
		языковой системы, основанном на современных представлениях о языке

		и речи, и формировании важнейшей компетенции личности — умения
		учиться.
		Место предмета в учебном плане: программа разработана на из расчета
		— 34 часа.
4	Родная русская	Рабочая программа по предмету «Родная русская литература» для 9
	литература	класса
	,	составлена на основе Федерального компонента государственного
		стандарта основного общего образования по русскому родному языку и
		на основе общей образовательной программы МКОУ ООШ д. Вихарево.
		Рабочая программа имеет целью формирование потребности в
		качественном
		чтении произведений русской литературы, культуры читательского
		восприятия и понимания литературных текстов.
		Программа по родной литературе (русской литературе) соотнесена с
		программой по литературе. Вместе с тем в данной программе осуществляется специфический подход к явлениям. Если программа по
		литературе рассматривает произведения как создания определённых
		писателей, то программа по родной литературе (русской литературе) –
		как явления искусства слова. Практическая сторона программы
		основного образования по родной литературе (русской литературе)
		связана с формированием компетентностных
		способов деятельности, духовная - с нравственным развитием русского
		человека и воспитанием личности гражданина России.
		Программа учебного предмета «Родная русская литература» рассчитана
	**	на 34 часа (1 ч. в неделю).
5	Иностранный	Рабочая программа по иностранному языку (английский язык) для 9
	язык(английский язык)	класса составлена на основании следующих нормативно-правовых документов:
	изык)	1. Федеральный компонент образовательного стандарта основного
		общего образования, утвержденный приказом Минобразования России
		«Об утверждении федерального компонента государственных
		стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного)
		общего образования» от 5 марта 2004 года № 1089
		2. Примерная программа по иностранному языку (письмо департамента
		государственной политики в образовании Минобрнауки России от
		07.0772005 года № 03 -1263)
		А также авторской программы: 1. Авторская программа к УМК Ю.Е. Ваулиной и др. «Spotlight», 5-9
		классы. / В. Апальков - М.: Просвещение, 2011 г.
		В процессе обучения иностранным языкам реализуются следующие
		цели:
		- развитие иноязычной коммуникативной компетенции в совокупности
		ее составляющих - речевой, языковой, социокультурной,
		компенсаторной, учебно-познавательной:
		Основными задачами реализации содержания обучения являются:
		1. Формирование и развитие коммуникативных умений в основных
		видах речевой деятельности;
		2. Формирование и развитие языковых навыков;
		3. Формирование и развитие социокультурных умений и навыков. В соответствии с учебным планом на изучение иностранного языка в 9
		классе отводится 102 часа, 3 часа в неделю.
		Рабочая программа по предмету «Иностранный язык» в 9 классе
		2 woo ton inporposition in inportation / (timostposition insulti/ b / totacoc

		реализуется с использованием следующего учебно-методического комплекса: учебник для общеобразовательных учреждений «Английский в фокусе» для 9 класса. Авторы Ю. Е Ваулина, Дж. Дули, О.Е. Подоляко,
		В. Эванс М.: Express Publish: Просвещение, 144 с., 2011.
6	Алгебра	. Рабочая программа составлена на основе федерального компонента государственного образовательного стандарта основного общего образования по математике, примернойпрограммы основного общего образования: "Алгебра»7-9 классы, Программы общеобразовательных учреждений. Алгебра. 7-9 классы. Составитель: Бурмистрова Т.А. – М.: Просвещение, 2009 г. Программа рассчитана на 136 часов,из расчета 4 учебных часа в неделю. Срок реализации — 2020-2021 уч./год. Программа соответствует учебнику «Алгебра. 9 класс» / Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк и др.; под ред. С.А. Теляковского. М.: Просвещение, 2019.  В 9 классе учащиеся должны изучить следующие темы:
		<ul> <li>- Квадратичная функция 29 часов,</li> <li>- Уравнения и неравенства с одной переменной 20 часов,</li> <li>- Уравнения и неравенства с двумя переменными24 часа</li> <li>- Арифметическая и геометрическая прогрессии18 часов</li> <li>- Элементы комбинаторики и теории вероятностей17 часов</li> <li>- Повторение 28 часов.</li> </ul>
		Рабочая программа конкретизирует содержание предметных тем образовательного стандарта, дает распределение учебных часов по разделам курса и последовательность изучения математики с учетом межпредметных и внутрипредметных связей, логики, возрастных особенностей учащихся. Определены требования к уровню подготовки учащихся, указан УМК используемый для реализации рабочей программы, перечень литературы и интернет-ресурсов. Данная рабочая программа
		- обеспечивает общекультурный уровень подготовки учащихся; - создает условия для ознакомления учащихся с математикой как наукой, чтобы обеспечить им возможность осознанного выбора профиля дальнейшего обучения в старших классах; - создает условия для формирования научного миропонимания и развития мышления учащихся.  Цель и задачи курса:
		<ul> <li>Овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования;</li> <li>формирование интеллекта, а также личностных качеств, необходимых</li> </ul>
		человеку для полноценной жизни, развиваемых математикой: ясности и точности мысли, критичности мышления, интуиции, логического мышления, элементов алгоритмической культуры, пространственных
		представлений, способности к преодолению трудностей; • формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов; воспитание отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, формирование понимания значимости математики для научно-технического прогресса.
		В результате изучения математики обучающийся научится:

- планировать и осуществлять алгоритмическую деятельность, выполнять заданные и конструировать новые алгоритмы;
- решать разнообразные классы задач из различных разделов курса, в том числе задач, требующих поиска пути и способов решения;
- исследовательской деятельности, развития идей, проведения экспериментов, обобщения, постановки и формулирования новых задач:
- ясному и точно грамотному изложению своих мыслей в устной и письменной речи, использованию различных языков математики (словесного, символического, графического), свободного перехода с одного языка на другой для иллюстрации, интерпретации, аргументации и доказательства;
- проведению доказательных рассуждений, аргументации, выдвижения гипотез и их обоснования;
- поиску, систематизации, анализа и классификации информации, использования разнообразных информационных источников, включая учебную и справочную литературу, современные информационные технологии.
- В результате изучения математики обучающийся получит возможность научиться:
- самостоятельно приобретать новые знания, организовывать учебную деятельность, постановку целей, планирование, самоконтроль и оценку результатов своей деятельности, предвидеть возможные результаты своих действий;
- понимать различия между исходными фактами и гипотезами для их объяснения, теоретическими моделями и реальными объектами, овладеет универсальными учебными действиями на примерах гипотез для объяснения известных фактов и экспериментальной проверки выдвигаемых гипотез, разработки теоретических моделей процессов или явлений;
- воспринимать, перерабатывать и предъявлять информацию в словесной, образной, символической формах, анализировать и перерабатывать полученную информацию в соответствии с поставленными задачами, выделять основное содержание прочитанного текста, находить в нем ответы на поставленные вопросы и излагать его;
- самостоятельно искать, анализировать и отбирать информацию с использованием различных источников и новых информационных технологий для решения познавательных задач;
- выражать свои мысли и способности выслушивать собеседника, понимать его точку зрения, признавать право другого человека на иное мнение;
- осваивать приёмы действий в нестандартных ситуациях, овладеет эвристическими методами решения проблем;
- работать в группе с выполнением различных социальных ролей, представлять и отстаивать свои взгляды и убеждения, вести дискуссию.

7 Геометрия

Программы разработаны на основе федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, Концепции духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России, планируемых результатов основного общего образования, Программы Геометрия. Сборник рабочих программ. 7—9 классы : пособие для учителей общеобразовательных. организаций / [составитель

Т. А. Бурмистрова]. — 2-е изд., доп. — М. : Просвещение Цели:

продолжить овладение системой геометрических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования;

продолжить интеллектуальное развитие, формирование качеств необходимых человеку ДЛЯ полноценной личности, жизни современном обществе; ясности и точности мысли, критичности мышления, интуиции, логического мышления, элементов алгоритмической культуры, пространственных представлений, способности к преодолению трудностей;

формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов;

воспитание культуры личности и отношения к геометрии как к части общечеловеческой культуры, понимание значимости геометрии для научно-технического прогресса.

Задачи:

развитие логического мышления учащихся;

формирование умений обосновывать и доказывать суждения, приводить чёткие определения, развивать логическую интуицию;

применение механизма логических построений;

формирование научно-теоретическое мышление школьников.

Обоснование выбора программы

Предметная линия Геометрия 7-9 / автор Л.С.Атанасян : М Просвещение, 2018г. Данный учебный комплекс рекомендован Министерством просвещения Российской Федерации и входит в федеральный перечень учебников.

Важной отличительной особенностью данной программы является соответствие основным положениям системно-деятельностного подхода в обучении с учетом ФГОС СОО, ее направленность на усвоение теоретических знаний и решение теоретических и практических задач, формирование навыков метапредметных и личностных результатов через универсальные учебные действия.

При выборе УМК предметной линии учебников учитывалась специфика контингента обучающихся, соответствие УМК возрастным и психологическим особенностям учащихся данной школы, соответствие программы ФГОС СОО, завершенность учебной линии, подход в структурировании учебного материала: от частного к общему, доступность и системность изложения теоретического материала.

Данная программа конкретизирует содержание стандарта, дает распределение учебных часов по разделам курса, последовательность изучения тем и разделов с учетом межпредметных и внутрипредметных связей, логики учебного процесса, возрастных особенностей учащихся.

Программа обеспечивают достижение выпускниками основной школы определённых личностных, метапредметных и предметных результатов.

8 Информатика

Нормативные документы, на основании которых вы разработали данную программу:

1) Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г №273-ФЗ (с изменениями и дополнениями от

24.07.2015<sub>\(\Gamma\)</sub>: 2) ΦΓΟC OOO ot 17.12.2010 №1897 3) основная образовательная программа ООО для 5-9 классов (Приказ от 30.08.2019 № 115); 4) авторской программы Угриновича Н.Д. (книга «Информатика. 7-9 классы: методическое пособие / Н.Д. Угринович, Н.Н. Самылкина. - М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2016.»). Учебник «Информатика и ИКТ», 9 класс. Н.Д. Угринович. - Бином. Лаборатория знаний, 2018. Базисный учебный план на изучение информатики в 9 классе основной школы отводит 1 час в неделю, всего 34 урока. По учебному плану МКОУ ООШ д. Вихарево в 2021-2022 учебном году предусматривается в 9 классе 34 учебные недели. Тематическое планирование курса информатики составлено в соответствии с учебным планом школы. Задачи программы: • сформировать готовность современного школьника к активной учебной деятельности в информационной образовательной среде школы • дать начальные представления о назначении компьютера, о его устройстве и функциях основных узлов, о составе программного обеспечения компьютера; ввести понятие файловой структуры дисков, раскрыть назначение операционной системы; • познакомить учащихся с назначением и областями применения компьютерной графики; дать представление об устройстве функционировании графической системы компьютера; обучить основным приемам работы с графическим редактором. • изучить архитектуру ЭВМ на уровне знакомства с устройством и работой процессора; устройств ввода, вывода и хранения информации. сформировать навыки и умения безопасного и целесообразного поведения при работе с компьютерными программами и в Интернете, умение соблюдать нормы информационной этики и права. История России и Рабочая программа по истории составлена в соответствии с 9 Всеобщая история федеральным компонентом государственных образовательных стандартов основного общего образования по истории (Приказ Министерства образования РФ от 05.03.2004 года №1089 "Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 24 января 2012 г. № 39. О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования Российской Федерации от 5 марта 2004 г. N 1089), с учетом программы «Истории России» под редакцией Данилов А.А., Косулина Л.Г. Россия в XX в., программы «Всеобщая история» под редакцией Л.Н.Алексашкина. Всеобщая история XX-нач. XXI века. Место предмета в учебном плане В соответствии с учебным планом МКОУ ООШ д. Вихарево на 2020-2021 учебный год, на изучении истории предусмотрено 68 часов. На изучение истории России отводится 44 часа, на всеобщую историю – 24 часа.

Изучение истории в основной школе направлено на достижение следующих целей: воспитание патриотизма, уважения к истории и традициям нашей Родины, к правам и свободам человека, демократическим принципам общественной жизни; формирование ценностных ориентаций в ходе ознакомления с исторически сложившимися культурными, религиозными, этно-национальными традициями; освоение знаний о важнейших событиях и процессах отечественной и всемирной истории в их взаимосвязи и хронологической преемственности; овладение элементарными методами исторического познания, умениями и навыками работы с различными источниками исторической информации; применение знаний и представлений об исторически сложившихся системах социальных норм и ценностей для жизни в поликультурном, полиэтничном и многоконфессиональном обществе, участию в межкультурном взаимодействии, толерантному отношению к представителям других народов и стран. Задачи курса □ Воспитание гражданственности, национальной идентичности, мировоззренческих убеждений учащихся на основе осмысления ими исторически сложившихся культурных, религиозных, этнонациональных традиций, нравственных и социальных установок, идеологических доктрин. □ Развитие способности понимать историческую обусловленность явлений и процессов современного мира, определять собственную позицию по отношению к окружающей реальности, соотносить свои взгляды и принципы с исторически возникшими мировоззренческими системами. □ Освоение систематизированных знаний об истории человечества, формирование целостного представления о месте и роли России во всемирно-историческом процессе. □ Овладение умениями и навыками поиска, систематизации и комплексного анализа исторической информации. □ Формирование исторического мышления – способности рассматривать события и явления с точки зрения их исторической обусловленности, сопоставлять различные версии и оценки исторических событий и личностей, определять собственное отношение к дискуссионным проблемам прошлого и современности. 10 Обществознание 1. Программа курса «Обществознание» составлена на основе положений Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (2010), а также Примерной образовательной программы основного общего образования (ПОП ООО, 2015). 1. Количество часов для реализации программы (в неделю, в год). На курс «Обществознание (9 класс)» отведено 34 учебных часов на учебный год, 1 час в неделю. 2. Цель, задачи реализации программы.

Курс ставит своей целью формировать у учащихся личностное представление об основах гражданской идентичности, патриотизме, гражданственности, социальной ответственности правового самосознания, толерантности, приверженности ценностям, закрепленным в Конституции РФ. Задачи: - формирование у учащихся умения сравнивать общественные явления, выделяя сходство и различие; - формирование у учащихся умения давать самостоятельную оценку политическим правовым, историческим явлениям, событиям и личностям, высказывая при этом собственные суждения; – формирование у учащихся умения отстаивать свои взгляды; – формирование у учащихся умения анализировать различные виды источников; - формирование у учащихся умения оперировать фактами; формирование у молодого поколения ориентиров для гражданской, национальной социальной, культурной самоидентификации в окружающем мире; – воспитание учащихся в духе патриотизма, уважения к своему Отечеству многонациональному Российскому государству, в соответствии с идеями взаимопонимания толерантности и мира между людьми и народами, в духе демократических ценностей современного общества; - формирование у школьников умений применять обществоведческие знания в учебной и внешкольной деятельности, в современном поликультурном, полиэтничном и многоконфессиональном обществе. 3. Описание учебно-методического комплекта, включая электронные ресурсы. - Обществознание. 9 класс: учеб. для общеобразоват. организаций /Л.Н. Боголюбов, А.И Матвеев и др. Под редакцией Л.Н. Боголюбова. – 5-е изд. М.: Просвещение, 2018 г. - Сайт «kremlin.ru» - страничка для детей; - www.aonb.ru/iatp/guide/spravmain.html - Энциклопедии. Словари. Справочники. - Обществознание. 8-11 кл.: Программное средство учебного назначения на основе мультимедиа. – М., 2004. 4. Методы и формы, периодичность, порядок текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, оценки результатов освоения. Текущий контроль успеваемости по темам проходит в рамках уроков в виде опросов, фронтальных бесед, выполнения тестовых заданий, разноуровневых заданий, терминологических диктантов. В конце изучения каждого раздела предусмотрено выполнение заданий проверочной работы, где комплексно проверяются знание учащимися тем. В конце изучения курса проходит промежуточная аттестация в виде комплексной контрольной работы. Рабочая программа по географии для 9 класса составлена на основе: 11 География - Закона «Об образовании» №273-ФЗ от 29 декабря 2012 г.; Приказ Минобрнауки РФ от 17.12.2010 №1897 (в ред. от 31.12.2015) "Об государственного федерального образовательного утверждении стандарта основного общего образования"

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 28.12.2018 г. № 345 «О федеральном перечне учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования»;
- Письмо МинобрнаукиРФ от 07.05.2015 г. № HT-530/08 «О примерных основных образовательных программах».
- - Учебного плана МКОУ ООШ д.Вихарево на2021-2022 учебный год;
- Авторской программы линии «Полярная звезда». Авторы: А.И. Алексеев, Е.К. Липкина, В.В. Николина, 2016 г, Москва, Просвещение. Рабочая программа по географии 9 класс составлена в соответствии с требованиями Концепции нового учебно-методического комплекса по географии.

Рабочая программа поддерживается УМК по географии:

- Учебник: география 9 класс для общеобразовательных организаций под редакцией А.И. Алексеев 2018;
- В.В. Николина. География. Мой тренажёр 9 класс.

Федеральный базисный учебный план для образовательных учреждений РФ предусматривает для обязательного изучения учебного предмета география в 9 классе 68 часов (2 ч в неделю).

Главная цель данного курса — формирование целостного представления об особенностях природы, населения, хозяйства нашей Родины, о месте России в современном мире, воспитание гражданственности и патриотизма учащихся, уважения к истории и культуре своей страны и населяющих ее народов, выработка умений и навыков адаптации и социально-ответственного поведения в российском пространстве, развитие географического мышления.

При изучении курса решаются следующие задачи:

сформировать представление о России как целостном географическом регионе и одновременно как о субъекте мирового (глобального) географического пространства, в котором динамически развиваются как общепланетарные, так и специфические региональные процессы и явления.

Программа соответствует уровню подготовки обучающихся 9 классов. Основными формами и видами контроля знаний, умений и навыков является текущий и тематический контроль.

Текущий контроль знаний – проверка знаний обучающихся через опросы, письменные задания, самостоятельные работы, практические работы, тестирование и т.п. в рамках урока.

Тематический контроль знаний - проверка знаний обучающихся через защиту проектов, письменные задания, самостоятельные работы, тестирование и т.п. в рамках урока, или части урока.

Учебно-методический комплекс для 9 классов

Программа

Авторская программа линии «Полярная звезда». Авторы: А.И. Алексеев, Е.К. Липкина, В.В. Николина, 2016 г, Москва, Просвещение.

Учебник

География 9 класс Автор учебника: А.И. Алексеев, В.В.Николина, Е.К.Липкина, С.И.Болысов, А.С.Фетисова, Г.Ю.Кузнецова. Предметная линия учебников «Полярная звезда» М.: Просвещение, 2018 Учебное пособие

1.В. В. Николина. География. Мой тренажёр М.: Просвещение, 2019

		2.В. В. Николина. География. Поурочные разработки.
		(пособие для учителя)
		3. В. В. Николина. География. Проекты и творческие работы. М.:
		Просвещение, 2019
		4. Электронное приложение к учебнику. География.
		9 класс (www.online.prosv.ru)
		5. «Конструктор» текущего контроля. География. С 5 по 9 класс
		Гусева Е.Е.
12	Физика	Рабочая программа по физике разработана в соответствии: с
		требованиями
		Федерального Государственного образовательного стандарта основного
		общего образования (ФГОС ООО, М.: «Просвещение», 2012 год);
		примерной основной образовательной программой, на основе авторской
		рабочей программой «Физика. 7-9 классы: рабочая программа к линии
		УМК А.В. Перышкина, Е.М. Гутник; учебно- методическое пособие/
		Н.Ф. Филонович, Е.М.Гутник. – М.:Дрофа, 2017). Учебники данной
		линии прошли экспертизу, включены в Федеральный перечень и
		обеспечивают освоение образовательной программы основного общего
		образования.
		Рабочая программа по физике для основной школы составлена с учетом
		Фундаментального ядра содержания основного общего образования и
		Требований к результатам освоения основной образовательной
		программы основного общего образования, представленных в
		федеральном государственном образовательном стандарте основного
		общего образования. Предлагаемая рабочая программа обеспечивает
		систему фундаментальных знаний основ физической науки для всех
		учащихся основной школы.
		На изучение курса физики в 9 классе учебным планом отводится 102
		часа (на
		уровне основного общего образования, 3 часа в неделю. Рабочая
		программа по физике
		составлена на основе обязательного минимума в соответствии с
		учебным планом школы в соответствии с выбранными учебниками.
		Предлагаемая рабочая программа реализуется в учебниках:
		А.В.Перышкин, Е.М.Гутник. Физика. 9 класс М.: Дрофа, 2019
		Рабочая программа определяет содержание и структуру учебного
		материала,
		последовательность его изучения, пути формирования системы знаний, умений и способов деятельности, развития, воспитания и социализации
		<u> </u>
		учащихся. Физика вооружает школьников научным методом познания,
		позволяющим получать объективные знания об окружающем мире. В 9
		классе начинается изучение основных физических законов,
		лабораторные работы становятся более сложными, школьники учатся
		планировать эксперимент самостоятельно.
		Целями изучения физики в основной школе являются:
		на ценностном уровне: формирование у обучающихся умения видеть и
		понимать ценность образования, личностную значимость физического
		знания независимо от его профессиональной деятельности, а
		также ценность: научных знаний и методов познания, творческой
		созидательной деятельности, здорового образа жизни, процесса
		диалогического, толерантного общения, смыслового чтения; на

		метапредметном уровне: овладение учащимися универсальными
		учебными действиями как совокупностью способов действия,
		обеспечивающих его способность к самостоятельному усвоению новых
		знаний и умений (включая и организацию этого процесса), к
		эффективному решению различного рода жизненных задач; на
		предметном уровне: овладение учащимися системой научных знаний о
		физических свойствах окружающего мира, об основных физических
		законах и о способах их использования в практической жизни; освоение
		основных физических теорий, позволяющих описать явления в природе,
		и пределов применимости этих теорий для
		решения современных и перспективных технологических
		задач; формирование у учащихся целостного представления о мире и
		роли физики в структуре
		естественнонаучного знания и культуры в целом, в создании
		современной научной картины мира; формирование умения объяснять
		объекты и процессы окружающей действительности – природной,
		социальной, культурной, технической среды, используя для этого
		физические знания; понимание структурно-генетических оснований
		дисциплины.
		Основные задачи данной рабочей программы:
		- сформировать умения проводить наблюдения природных явлений,
		использовать простые измерительные приборы для изучения физических
		явлений; представлять результаты наблюдений или измерений с
		помощью таблиц, графиков и выявлять на этой основе эмпирические
		зависимости; применять полученные знания для объяснения
		разнообразных природных явлений и процессов, принципов действия
		важнейших технических устройств, для решения физических задач.
		- научить использовать полученные знания и умения для решения
		практических задач повседневной жизни, обеспечения безопасности
		своей жизни, рационального природопользования и охраны
		окружающей среды.
13	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 и
		с учетом авторской программы по биологии для 5-9 классов (авторы
		И.Н. Пономарева, В.С. Кучменко, О.А. Корнилова, А.Г. Драгомилов,
		Т.С. Сухова, изд-во М.: Вентана-Граф).
		Рабочая программа составлена в рамках УМК по биологии 8 кл.
		(авторы И.Н. Пономарева, О.А. Корнилова, Н.М. Чернова. М.: Вентана-
		Граф). Рассчитана на 68 часов в год (2 часа в неделю).
		Рабочая программа включает разделы: цели и ззадачи изучения
		курса, планируемые результаты, содержание учебного курса, список
		лабораторных работ, тематическое планирование с указанием
		количества часов.
1.4		Реболод программа осоторуем в соотретствующе
14	RИМИX	Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями
		Федерального государственного образовательного стандарта основного
		общего образования второго поколения, Примерной программы
		основного общего образования по химии и авторской Программы курса
		химии для 8-9 классов общеобразовательных учреждений(базовый

уровень) О.С. Габриеляна (2012года). Настоящая программа учитывает рекомендации Примерной программы по химии для основной школы. Рабочая программа по химии: конкретизирует положения Фундаментального ядра содержания обучения химии с учетом межпредметных связей учебных предметов естественно-научного цикла; определяет последовательность изучения единиц содержания обучения химии и формирования (развития) общих учебных и специфических предметных умений; дает ориентировочное распределение учебного времени по разделам и темам курса в модальности «не менее». Содержание программы направлено на освоение знаний и на уровне. овладение умениями на базовом что соответствует школы. Образовательной программе Она включает все федеральным государственным образовательным предусмотренные стандартом основного общего образования по химии и авторской программой учебного курса. Программа курса «Химии» построена на основе спиральной модели, предусматривающей постепенное развитие и углубление теоретических представлений при линейном ознакомлении с эмпирическим материалом В соответствии с учебным планом на изучение химии в 9 классе отводится 2 часа в неделю, 70 часов в год, при нормативной продолжительности учебного года 35 учебных недель. В соответствии со сложившейся практикой организации основного общего образования в образовательных учреждениях общего образования реальная продолжительность учебного года меньше нормативной и составляет 34 учебные недели. Таким образом, время, выделяемое рабочими учебными планами на изучение химии в 9 классе на практике равно 68 часам. С учетом неизбежных потерь учебного времени, вызываемых различными объективными причинами, а также необходимости выделения дополнительного времени на изучение отдельных вопросов курса химии программой предусмотрен большой объем резервного времени -6 часов. Программой предусмотрено проведение: контрольных работ -4, практических работ – 6 часов. Срок реализации программы – один учебный год. Рабочая программа для 9 класса по физической культуре разработана на 15 Физическая культура основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования по физической культуре и рабочей программы «Физическая культура» / Предметная линия учебников. В.И.Виленского, В.И.Ляха. 5 – 9 классы: - М.: Просвещение, 2014, соответствует учебному плану МКОУ ООШ д.Вихарево, по которому на изучение физической культуры в 8 классе отводится 105 учебных часа (3 часа в неделю). Третий час на преподавание учебного предмета «Физическая культура» был введён приказом Минобрнауки от 30 августа 2010 г. № 889. В приказе было указано: «Третий час учебного предмета «Физическая культура» использовать на увеличение двигательной активности и развитие физических качеств обучающихся, внедрение современных систем физического воспитания». Жао 16 Настоящая рабочая программа по ОБЖ 9 класс составлена в соответствии с нормативно правовыми документами:

- 1. ФГОС ООО, утвержденного приказом Министерства образования РФ № 1897 от 17.12.2010 (зарегистрирован Минюстом России 01.02.2011г., рег. № 19644) с изменениями, внесенными приказами Министерства образования РФ от 29.12.2014 №1644 (зарегистрирован Минюстом России 06.02.2015., рег. №35915), от 31.12.2015 г. №1577 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования РФ от 17.12.2010 г. №1897» (зарегистрированный Минюстом России 02.02.2016г., рег. №40937)
- 2. Приказ Министерства просвещения РФ №345 от 28.12.2018 г. «О Федеральном перечне учебников, рекомендованных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования.», приказа Минпросвещения России от 18.05.2020 №249 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 28.12.2018 г. № 345»
- 3. Основной образовательной программы основного общего образования МКОУ ООШ д.Вихарево.
- 4. Учебного плана МКОУ ООШ д.Вихарево.
- 5. Примерные программы по учебному предмету: -авторской программы «Основы безопасности жизнедеятельности. 5-9 классы» А.Т.Смирнов, Б.О.Хренников, М.: «Просвещение», 2019. 5.Линия учебников
- -Смирнов А.Т. Основы безопасности жизнедеятельности: 9 кл.: учеб. для общеобразоват. учреждений / А.Т. Смирнов, Б.О, Хренников; под ред. А.Т Смирнова. М.: Просвещение, 2017.
- -А.Т.Смирнов Б.Ф.Хренников Основы безопасности жизнедеятельности Поурочные разработки 7-9:учебное пособие для общеобразовательных организаций под ред. А.Т Смирнова. М.: Просвещение, 2017. Программа рассчитана на 34 часа, 1 час в неделю