Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 171 г Екатеринбург Верх –Исетский район

620131 г. Екатеринбург, ул. Крауля, 89

тел. (факс) /343/242-73-70 электронная почта: soch171@eduekb.ru

Аннотации к рабочим программам основного общего образования МАОУ СОШ № 171

Рабочие программы по предметам Учебного плана на 2023-2024 учебный год составлены учителями, работающими в 5-9 классах на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, ФОП ООО. В рабочих программах нашли отражение цели и задачи изучения предмета на уровне основного общего образования, в них так же заложены предусмотренные стандартом возможности формирования у обучающихся универсальных способов деятельности и ключевых компетенций.

Русский язык

Целью реализации основной образовательной программы основного общего образования по учебному предмету «Русский язык» является усвоение содержания учебного предмета «Русский язык» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования и основной образовательной программой основного общего образования МАОУ СОШ № 171.

Главными задачами реализации учебного предмета «Русский язык» являются:

- развитие всех видов речевой деятельности: чтение, аудирование, говорение, письмо:
- формирование универсальных учебных действий: познавательных, регулятивных, коммуникативных;
- формирование прочных орфографических и пунктуационных умений и навыков, овладение нормами русского литературного языка и обогащение словарного запаса и грамматического строя речи учащихся;
- освоение знаний об устройстве языковой системы и закономерностях её функционирования, развитие способности опознавать, анализировать, сопоставлять, классифицировать и оценивать языковые факты, обогащение активного и потенциального словарного запаса, расширение объёма используемых в речи грамматических средств, совершенствование орфографической и пунктуационной грамотности, развитие умений стилистически корректного использования лексики и фразеологии русского языка;
- развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся, развитие речевой культуры учащихся, овладение правилами использования языка в разных ситуациях общения, нормами речевого этикета, воспитание стремления к речевому самосовершенствованию, осознание эстетической ценности родного языка;
- совершенствование коммуникативных способностей, формирование готовности к сотрудничеству, созидательной деятельности, умений вести диалог, искать и находить содержательные компромиссы.

Программа рассчитана на 732 часа со следующим распределением часов по классам:

- 5 класс 175 часов (5 часов в неделю);
- 6 класс 210 часов (6 часов в неделю);

- 7 класс 140 часов (4 часа в неделю);
- 8 класс 105 часов (3 часа в неделю);
- 9 класс—102 часа (3 часа в неделю).

Для реализации программы используются учебное пособие:

- 1. Ладыженская Т.А., Баранов М.Т., Тростенцова Л.А. Русский язык. 5 класс в 2-х ч, Просвещение, 2020-21;
- 2. Ладыженская Т.А., Баранов М.Т., Тростенцова Л.А. Русский язык. 6 класс в 2-х ч, Просвещение, 2020-21;
- 3. Ладыженская Т.А., Баранов М.Т., Тростенцова Л.А. Русский язык. 7 класс в 2-х ч, Просвещение, 2020-21;
 - 4. Рыбченкова Л.М. Русский язык. 8 класс. М.: Просвещение, 2020-21;
 - 5. Рыбченкова Л.М. Русский язык. 9 класс. М.: Просвещение, 2020-21.

Литература

Целью реализации основной образовательной программы основного общего образования по учебному предмету «Литература» является усвоение содержания учебного предмета «Литература» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования и основной образовательной программой основного общего образования МАОУ СОШ № 171.

Цель изучения литературы в школе — приобщение учащихся к искусству слова, богатству русской классической и зарубежной литературы. Основа литературного образования — чтение и изучение художественных произведений, знакомство с биографическими сведениями о мастерах слова и историко-культурными фактами, необходимыми для понимания включенных в программу произведений.

Главными задачами реализации учебного предмета «Литература» являются:

- развивать интеллектуальные и творческие способности учащихся, необходимые для успешной социализации и самореализации личности;
- развивать умение смыслового чтения и анализа, основанного на понимании образной природы искусства слова, опирающегося на принципы единства художественной формы и содержания, связи искусства с жизнью, историзма;
- формировать умение читать, комментировать, анализировать и интерпретировать художественный текст;
- способствовать овладению возможными алгоритмами постижения смыслов, заложенных в художественном тексте (или любом другом речевом высказывании), и создание собственного текста, представление своих оценок и суждений по поводу прочитанного;
- способствовать овладению важнейшими общеучебными умениями и универсальными учебными действиями (формулировать цели деятельности, планировать ее, осуществлять библиографический поиск, находить и обрабатывать необходимую информацию из различных источников, включая Интернет и др.);
- научить использовать опыт общения с произведениями художественной литературы в повседневной жизни и учебной деятельности, речевом самосовершенствовании;
 - повысить индивидуальную активность;
- повысить внутреннюю мотивацию к изучению предметов; расширить кругозор школьников.

Программа рассчитана на 452 часа со следующим распределением часов по классам:

5 класс -105 часов (3 часа в неделю);

6 класс - 105 часов (3 часа в неделю);

7 класс -70 часов (2 часа в неделю);

8 класс - 70 часов (2 часа в неделю);

9 класс-102 часа (3 часа в неделю).

Для реализации программы используются учебное пособие:

- 1. Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И. Литература. 5 класс. В 2 ч. М.: «Просвещение»;
- 2. Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И. Литература. 6 класс. В 2 ч. М.: Просвещение;
- 3. Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И. Литература. 7 класс. В 2 ч. М.: Просвещение;
 - 4. Меркин Г.С. Литература. 8 класс. В 2 ч. М.: Русское слово;
- 5. Зинин С.А., Сахаров В.И., Чалмаев В.А. Литература. 9 класс. В 2 ч. М.: Русское слово.

Иностранный язык (английский)

Целью реализации основной образовательной программы основного общего образования по учебному предмету «Иностранный язык (английский)» является усвоение содержания учебного предмета «Иностранный язык (английский)» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования и основной образовательной программой основного общего образования МАОУ СОШ № 171.

Программа рассчитана на 510 часов, со следующим распределением часов по годам обучения/ классам:

```
5 класс −102 часа;
```

6 класс – 102 часа;

7 класс – 102 часа;

8 класс – 102 часа;

9 класс – 102 часа.

Главными задачами реализации учебного предмета «Иностранный язык (английский)» являются:

- формировать представления об иностранном языке как средстве общения;
- расширить лингвистический кругозор обучающихся;
- обеспечить коммуникативно-психологическую адаптацию обучающихся к новому языковому миру;
 - развивать личностные качества обучающихся;
 - развивать эмоциональную сферу обучающихся;
 - приобщать обучающихся к новому социальному опыту;
 - развивать познавательные способности;
- формировать первоначальные представления о единстве и многообразии языкового и культурного пространства России и англоговорящих стран, о языке как основе национального самосознания;
- развивать диалогическую и монологическую устную и письменную речь, нравственные и эстетические чувства, способности к творческой деятельности
- накопление новых языковых средств, обеспечивающих возможность общаться на темы, предусмотренные стандартом и примерной программой для данного этапа:
- развитие умения выходить в процессе общения из затруднительного положения, вызванного нехваткой языковых средств за счет перифраза, использования синонимов, жестов и т.д.
- формирование коммуникативных умений и навыков (умение вести диалог в паре, в малой группе, учитывая сходство и разницу позиций, взаимодействие с партнерами

для получения общего продукта или результата, умение занимать различные позиции и роли, понимать позиции и роли других людей).

Для реализации программы используются учебное пособие:

- 1. Ваулина Ю. Е., Дули Д., Подоляко О.Е. Английский язык. 5 класс. М.: Просвещение;
- 2. Ваулина Ю. Е., Дули Д., Подоляко О.Е. Английский язык. 6 класс. М.: Просвещение;
- 3. Ваулина Ю. Е., Дули Д., Подоляко О.Е. Английский язык. 7 класс. М.: Просвещение;
- 4. Ваулина Ю. Е., Дули Д., Подоляко О.Е. Английский язык. 8 класс. М.: Просвещение;
- 5. Ваулина Ю. Е., Дули Д., Подоляко О.Е. Английский язык. 9 класс. М.: Просвещение.

Математика

Целью реализации основной образовательной программы основного общего образования по учебному предмету «математика» является усвоение содержания учебного предмета «Математика» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования и основной образовательной программой основного общего образования

Программа рассчитана на 338 часов, со следующим распределением часов по годам обучения / классам: 5 год обучения / 5 класс — 168 часов; 6 год обучения / 6 класс — 170 часов.

Главными задачами реализации учебного предмета являются:

- овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования;
- интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе, свойственных математической деятельности: 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, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, играющей особую роль в общественном развитии.

Для реализации программы используются учебное пособие:

- 1. Математика 5 класс, Н. Я. Виленкин, Москва «Мнемозима», 2019-21 год;
- 2. Математика 6 класс, Н. Я. Виленкин, Москва «Мнемозима», 2019-21 год.

Алгебра

Целью реализации основной образовательной программы *основного* общего образования по учебному предмету «алгебра» является усвоение содержания учебного предмета «алгебра» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования и основной образовательной программой основного общего образования МАОУ СОШ № 171.

Программа рассчитана на 303 часа, со следующим распределением часов по годам обучения / классам: 1 год обучения / 7класс — 102 часа; 2 год обучения /8 класс — 102 часа; 3 год обучения /9 класс — 99 часов.

Главными задачами реализации учебного предмета являются:

1. В направлении личностного развития:

- умение ясно, точно, грамотно излагать свои мысли в устной и письменной форме, понимать смысл поставленной задачи, выстраивать аргументацию, приводить примеры и контрпримеры;
- критичность мышления, умения распознавать логически некорректные высказывания, отличать гипотезу от факта;
- представление о математической науке как сфере человеческой деятельности, об этапах ее развития, о ее значимости для развития цивилизации;
- способность к эмоциональному восприятию математических объектов, задач, решений, рассуждений.

2. В метапредметном направлении:

- умение видеть математическую задачу в контексте проблемной ситуации в других дисциплинах, в окружающей жизни;
- умение находить в различных источниках информацию, необходимую для решения математических проблем, и представлять ее в понятной форме; принимать решение в условиях неполной и избыточной, точной и вероятностной информации;
- умение понимать и использовать математические средства наглядности (графики, диаграммы, таблицы, схемы и др.) для иллюстрации, интерпретации, аргументации;
- умение выдвигать гипотезы при решении учебных задач и понимать необходимость их проверки;
- понимание сущности алгоритмических предписаний и умение действовать в соответствии с предложенным алгоритмом;
- умение самостоятельно ставить цели, выбирать и создавать алгоритмы для решения учебных математических проблем;
- первоначальные представления об идеях и о методах математики как об универсальном языке науки и техники, о средстве моделирования явлений и процессов. Способность к эмоциональному восприятию математических объектов, задач, решений, рассуждений.

3. В предметном направлении:

- овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми для продолжения обучения в старшей школе или иных общеобразовательных учреждениях, изучения смежных дисциплин, применения в повседневной жизни;
- создание фундамента для математического развития, формирования механизмов мышления, характерных для математической деятельности.

Для реализации программы используются учебное пособие:

- 1. Макарычев Ю.Н., Миндюк Н.Г., Нешков К.И. и др. / Под ред. Теляковского С.А. Алгебра. 7 класс. М.: Просвещение;
 - 2. Колягин Ю.М. Алгебра. 8 класс. М.: Просвещение;
 - 3. Колягин Ю.М. Алгебра. 9 класс. М.: Просвещение.

Геометрия

Целью реализации основной образовательной программы основного общего образования по учебному предмету «геометрия» является усвоение содержания учебного предмета «геометрия» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования и основной образовательной программой основного общего образования МАОУ СОШ № 171.

Программа рассчитана на 202 часа, со следующим распределением часов по годам обучения / классам: 1 год обучения / 7класс -68 часов; 2 год обучения / 8 класс -68 часов; 3 год обучения / 9 класс -66 часов.

Главными задачами реализации учебного предмета являются:

1. В направлении личностного развития:

- развитие логического и критического мышления, культуры речи, способности к умственному эксперименту;
- формирование у учащихся интеллектуальной честности и объективности, способности к преодолению мыслительных стереотипов, вытекающих из обыденного опыта;
- воспитание качеств личности, обеспечивающих социальную мобильность, способность принимать самостоятельные решения;
- формирование качеств мышления, необходимых для адаптации в современном информационном обществе;
- развитие интереса к математическому творчеству и математических способностей.

2. В метапредметном направлении:

- формирование представлений о математике как части общечеловеческой культуры, о значимости математики в развитии цивилизации и современного общества;
- развитие представлений о математике как форме описания и методе познания действительности, создание условий для приобретения первоначального опыта математического моделирования;
- формирование общих способов интеллектуальной деятельности, характерных для математики и являющихся основой познавательной культуры, значимой для различных сфер человеческой деятельности.

3. В предметном направлении:

- овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми для продолжения обучения в старшей школе или иных общеобразовательных учреждениях, изучения смежных дисциплин, применения в повседневной жизни;
- создание фундамента для математического развития, формирования механизмов мышления, характерных для математической деятельности.

Для реализации программы используются учебное пособие: Геометрия 7-9, Л. С. Атанасян, Москва, «Просвещение», 2021 год.

Вероятность и статистика

В 7–9 классах изучается учебный курс «Вероятность и статистика», в который входят разделы: «Представление данных и описательная статистика», «Вероятность», «Элементы комбинаторики», «Введение в теорию графов».

На изучение учебного курса «Вероятность и статистика» отводится 101 час: в 7 классе — 34 часа (1 час в неделю), в 8 классе — 34 часа (1 час в неделю), в 9 классе — 33 часа (1 час в неделю).

Знакомство в учебном курсе с основными принципами сбора, анализа и представления данных из различных сфер жизни общества и государства приобщает обучающихся к общественным интересам. Изучение основ комбинаторики развивает навыки организации перебора и подсчёта числа вариантов, в том числе в прикладных задачах. Знакомство с основами теории графов создаёт математический фундамент для формирования компетенций в области информатики и цифровых технологий. При изучении статистики и вероятности обогащаются представления обучающихся о современной картине мира и методах его исследования, формируется понимание роли статистики как источника социально значимой информации и закладываются основы вероятностного.

Для реализации программы используются учебное пособие: Высоцкий И.Р., Ященко И.В. Вероятность и статистика. 7-9 классы. В 2-х ч.- М.: Просвещение.

Информатика ИКТ

Целью реализации основной образовательной программы основного общего образования по учебному предмету информатика является усвоение содержания учебного предмета информатика и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования и основной образовательной программой основного общего образования МАОУ СОШ № 171

Программа рассчитана на 101 час, со следующим распределением часов по годам обучения / классам: 1год обучения / класс -7-34 часа; 2 год обучения / класс -8-34 часа; 3 год обучения / класс -9-33 часа.

Предмет «Информатика» в 5-6 классах входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений учебного плана МАОУ СОШ № 171 и изучается на ступени основного общего образования в объеме: 5 класс – 17 часов, 0,5 часа в неделю; 6 класс- 17 часов, 0,5 часа в неделю.

Главными задачами реализации учебного предмета, курса информатика являются:

- формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики;
- формирование коммуникативной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками и взрослыми в процессе образовательной, общественно-полезной, учебно-исследовательской, творческой деятельности;
 - формирование ценности здорового и безопасного образа жизни.

Для реализации программы используются учебное пособие:

- 1. Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика. 7 класс. В 2 ч.– М.: БИНОМ;
- 2. Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика. 8 класс. М.: БИНОМ;
- 3. Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика. 9 класс. М.: БИНОМ.

История

Целью реализации основной образовательной программы основного общего образования по учебному предмету История является усвоение содержания учебного предмета История и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования и основной образовательной программой основного общего образования МАОУ СОШ № 171.

В основной школе ключевыми задачами являются:

- формирование у молодого поколения ориентиров для гражданской, этнонациональной, социальной, культурной самоовладение знаниями об основных этапах развития человеческого общества, при особом внимании к месту и роли России во всемирно-историческом процессе;
- воспитание учащихся в духе патриотизма, уважения к своему Отечеству многонациональному Российскому государству, в соответствии с идеями взаимопонимания, согласия и мира между людьми и народами, в духе демократических ценностей современного общества;
- развитие способностей учащихся анализировать содержащуюся в различных источниках информацию о событиях и явлениях прошлого и настоящего, рассматривать события в соответствии с принципом историзма, в их динамике, взаимосвязи и взаимообусловленности;

• формирование у школьников умений применять исторические знания в учебной и внешкольной деятельности, в современном поликультурном, полиэтничном и многоконфессиональном обществе (Концепция преподавания учебного курса «История России» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы // Преподавание истории и обществознания в школе. − 2020. – № 8. – С. 7–8).

На изучение предмета «История» в 5-8 классах отводится по 68 часов (2 часа в неделю), в 9 классе 85 часов (из них 17 часов составляет модуль «Введение в новейшую историю России».

Для реализации программы используются учебное пособие:

- 1. Вигасин А.А., Годер Г.И., Свенцицкая И.С. /Под ред. Искендерова А.А. Всеобщая история. История Древнего мира. 5 класс. М.: Просвещение;
- 2. Арсентьев Н.М., Данилов А.А., Стефанович П.С. и др./ Под ред. Торкунова А.В. История России. 6 класс. В 2 ч. М.: Просвещение;
- 3. Бойцов М.А., Шукуров Р.М. Всеобщая история. История средних веков. 6 класс. М.: Русское слово;
- 4. Арсентьев Н.М., Данилов А.А., Курукин И.В. и др./ Под ред. Торкунова А.В. История России. 7 класс. В 2 ч. М.: Просвещение;
- 5. Дмитриева О.В. Всеобщая история. История Нового времени. 7 класс. М.: Русское слово;
- 6. Арсентьев Н.М., Данилов А.А., Курукин И.В. и др./ Под ред. Торкунова А.В. История России. 8 класс. В 2 ч. М.: Просвещение;
- 7. Загладин Н.В. Всеобщая история. История Нового времени. 8 класс M: Русское слово;
- 8. Загладин Н.В. Всеобщая история. История Нового времени. 9 класс М.: Русское слово;
- 9. Арсентьев Н.М., Данилов А.А., Левандовский А.А. / Под ред. Торкунова А.В. История России. 9 класс. В 2 ч. М.: Просвещение.

Обществознание Введение в обществознание

Целью реализации основной образовательной программы основного общего образования по учебному предмету «Обществознание» является усвоение содержания учебного предмета «Обществознание» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования и основной образовательной программой основного общего образования МАОУ СОШ № 171.

Изучение учебного курса «Обществознание» содействует вхождению обучающихся в мир культуры и общественных ценностей и в то же время открытию и утверждению собственного «Я», формированию способности к рефлексии, оценке своих возможностей и осознанию своего места в обществе.

Целями обществоведческого образования в основной школе являются:

- воспитание общероссийской идентичности, патриотизма, гражданственности, социальной ответственности, правового -самосознания, приверженности базовым ценностям нашего народа;
- развитие у обучающихся понимания приоритетности общенациональных интересов, приверженности правовым принципам, закреплённым в Конституции Российской Федерации и законодательстве Российской Федерации;
- развитие личности на исключительно важном этапе её социализации в подростковом возрасте, становление её духовно-нравственной, политической и правовой культуры, социального поведения, основанного на уважении закона и правопорядка;

развитие интереса к изучению социальных и гуманитарных дисциплин; способности к личному самоопределению, самореализации, самоконтролю; мотивации к высокопроизводительной, наукоёмкой трудовой деятельности;

- формирование у обучающихся целостной картины общества, адекватной современному уровню знаний и доступной по содержанию для школьников подросткового возраста; освоение учащимися знаний об основных сферах человеческой деятельности, социальных институтах, нормах, регулирующих общественные отношения, необходимые для взаимодействия с социальной средой и выполнения типичных социальных ролей человека и гражданина;
- овладение умениями функционально грамотного человека: получать из разнообразных источников и критически осмысливать социальную информацию, систематизировать, анализировать полученные данные;
- освоение способов познавательной, коммуникативной, практической деятельности, необходимых для участия в жизни гражданского общества и государства;
- создание условий для освоения обучающимися способов успешного взаимодействия с различными политическими, правовыми, финансово-экономическими и другими социальными институтами для реализации личностного потенциала в современном динамично развивающемся российском обществе;
- формирование опыта применения полученных знаний и умений для выстраивания отношений между людьми различных национальностей и вероисповеданий в общегражданской и в семейно-бытовой сферах; для соотнесения своих действий и действий других людей с нравственными ценностями и нормами поведения, установленными законом; содействия правовыми способами и средствами защите правопорядка в обществе.

В соответствии с учебным планом обществознание изучается с 6 по 9 класс. Общее количество времени на четыре года обучения составляет 136 часов. Общая недельная нагрузка в каждом году обучения составляет 1 час.

1 ч в неделю в 5 классах в рамках курса Введение в обществознание.

Для реализации программы используются учебное пособие:

- 1. Боголюбов Л.Н., Виноградова Н.Ф., Городецкая Н.И. и др. Обществознание. 6 класс. Просвещение;
- 2. Боголюбов Л.Н., Иванова Л.Ф., Городецкая Н.И. Обществознание. 7 класс М.: Просвещение;
- 3. Боголюбов Л.Н., Лазебникова А.Ю., Городецкая Н.И. Обществознание. 8 класс Просвещение;
- 4. Боголюбов Л.Н., Лазебникова А.Ю., Матвеев А.И. Обществознание. 9 класс-.: Просвещение.

Основы духовно-нравственной культуры народов России

Целью реализации основной образовательной программы основного общего образования по учебному предмету «ОДНКНР» является усвоение содержания учебного предмета «ОДНКНР» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования и основной образовательной программой основного общего образования образовательной организации.

Программа рассчитана на 68 часов, со следующим распределением часов по годам обучения / классам:

5 класс – 34 часа;

6 класс – 35 часа.

Главными задачами реализации учебного предмета, курса ОДНКНР являются:

- формирование целостной духовно-нравственной личности в ходе освоения основ духовно-нравственной культуры народов России;
- формирование социокультурной идентичности путем обогащения содержания образования на основе сочетания общероссийской и этнокультурной составляющей, активной гражданской позиции, чувства ответственности за свою страну и народ;
- развитие познавательной активности и творческих способностей у обучающихся.

Для реализации программы используются учебное пособие: Виноградова Н.Ф. и др. Основы духовно-нравственной культуры народов России. 5класс Вентана-Граф Москва, 2020.

География

Целью реализации основной образовательной программы основного общего образования по учебному предмету «география» является усвоение содержания учебного предмета «география» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования и основной образовательной программой основного общего образования МАОУ СОШ № 171.

Главными задачами реализации учебного предмета «география» являются:

- создать у учащихся представление о разнообразии природных условий нашей планеты, о специфике природы и населения материков;
- раскрыть общегеографические закономерности, объясняющие и помогающие увидеть единство в этом многообразии природы и населения материков;
- воспитать представление о необходимости самого бережного отношения к природе.

Программа рассчитана на 270 часов; 5 класс-34 часа, 6 класс-34 часа, 7 класс- 68 часа, 8 класс-68 часа, 9 класс-66 часов.

Для реализации программы используются учебное пособие:

- 1. Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и др. География. 5-6 классы. М.: Просвещение;
 - 2. Летягин А.А. География. 6 классы М.: Вентана-граф;
 - 3. Душина В.А. География. 7 класс. М.: Вентана-граф;
 - 4. Пятунин В.М. География. 8 класс. М.: Вентана-граф;
- 5. Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и др. География. 9 класс. М.: Просвещение.

Биология

Целью реализации основной образовательной программы основного общего образования по учебному предмету «биология» является усвоение содержания учебного предмета «биология» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования и основной образовательной программой основного общего образования МАОУ СОШ № 171.

Программа рассчитана на:

5 класс (1час в неделю) - 34 часа;

6 класс (1час в неделю) – 34 часа;

7 класс (1 час в неделю) – 34 часа;

8 класс (2 часа в неделю) – 34 часа;

9 класс (2 часа в неделю) – 34 часа.

Главными задачами реализации учебного предмета, курса «биология» являются:

- знакомство учащихся с методом научного познания и методами исследования объектов и явлений природы;
- формирование у учащихся умений наблюдать природные явления и выполнять опыты, лабораторные работы и экспериментальные исследования с использованием измерительных приборов, широко применяемых в практической жизни;
- осознавать единство и целостность окружающего мира, возможности его познаваемости и объяснимости на основе достижений науки.
- приобретение учащимися умений оценивать жизненные ситуации с точки зрения безопасного образа жизни и сохранения здоровья, а также оценивать экологический риск взаимоотношений человека и природы.
- формировать экологическое мышление: умение оценивать свою деятельность и поступки других людей с точки зрения сохранения окружающей среды гаранта жизни и благополучия людей на Земле;
- овладение учащимися такими общенаучными понятиями, как природное явление, биология, биосфера, экология, экологические факторы и т.д.;
- понимание учащимися отличий научных данных от непроверенной информации, ценности науки удовлетворения бытовых, производных и культурных потребностей человека.

Для реализации программы используются учебное пособие:

- 1. Пасечник В. В. Биология. 5- бкласс. Учебник / М.: Дрофа, 2020-21 г;
- 2. Пономарёва И.Н., Корнилова О.А., Кучменко В.С. Биология. 6 класс.. М.: Вентана-Граф;
- 3. Константинов В.М., Бабенко В.Г., Кучменко В.С. Биология. 7 класс. М.: Вентана-граф;
 - 4. Драгамилов А.Г., Маш Р.Д. Биология. 8 класс. М.: Вентана-граф;
- 5. Пономарёва И.Н., Чернова Н.М., Корнилова О.А. Биология. 9 класс. Вентана-граф.

Физика

Целью реализации основной образовательной программы основного общего образования по учебному предмету «Физика» является усвоение содержания учебного предмета «физика» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования и основной образовательной программой основного общего образования МАОУ СОШ № 171

Программа рассчитана:

7 класс - 68 часов, по 2 часа в неделю,

8 класс - 68 часов, по 2 часа в неделю,

9 класс - 102 часа, по 3 часа в неделю.

Изучение физики направлено на достижение следующих целей:

- развитие интересов и способностей учащихся на основе передачи им знаний и опыта познавательной и творческой деятельности;
- понимание учащимися смысла основных научных понятий и законов физики, взаимосвязи между ними;
 - формирование у учащихся представлений о физической картине мира.

Главными задачами реализации учебного предмета, курса «физика» являются:

• знакомство учащихся с методом научного познания и методами исследования объектов и явлений природы;

- приобретение учащимися знаний о механических, тепловых, электромагнитных и квантовых явлений, физических величинах, характеризующих эти явления;
- формирование у учащихся умений наблюдать природные явления и выполнять опыты, лабораторные работы и экспериментальные исследования с использованием измерительных приборов, широко применяемых в практической жизни;
- овладение учащимися такими общенаучными понятиями, как природное явление, эмпирически установленный факт, проблема, теоретический вывод, результат экспериментальной проверки;
- понимание учащимися отличий научных данных от непроверенной информации, ценности науки удовлетворения бытовых, производных и культурных потребностей человека.

Для реализации программы используются учебное пособие: Физика. 7-9 классы. Учебник (автор А. В. Перышкин) - М.: Дрофа, 2020-21г.

Химия

Целью реализации основной образовательной программы основного общего образования по учебному предмету «Химия» является усвоение содержания учебного предмета «Химия» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования и основной образовательной программой основного общего образования МАОУ СОШ № 171.

Программа рассчитана на 134 часа со следующим распределением часов по классам:

- 8 класс 68 часов (2 часа в неделю),
- 9 класс–66 часа (2 часа в неделю).

Главными задачами реализации курса являются:

- Материальное единство веществ природы, их генетическая связь;
- причинно-следственные связи между составом, строением, свойствами и применением веществ;
 - познаваемость веществ и закономерностей протекания химических реакций;
- объясняющая и прогнозирующая роль теоретических знаний для фактического материала химии элементов;
- конкретное химическое соединение представляет собой звено в непрерывной цепи превращений веществ, оно участвует в круговороте химических элементов и в химической эволюции;
- законы природы объективны и познаваемы, знание законов дает возможность управлять химическими превращениями веществ, находить экологически безопасные способы производства и охраны окружающей среды о загрязнениях.
- наука и практика взаимосвязаны: требования практики движущая сила науки, успехи практики обусловлены достижениями науки;
- развитие химической науки и химизации народного хозяйства служат интересам человека и общества в целом, имеют гуманистический характер и призваны способствовать решению глобальных проблем современности.

Для реализации программы используются учебное пособие:

- 1. Кузнецова Н.Е., Титова И.М., Гара Н.Н. Химия. 8 класс. М.: Вентана-граф;
- 2. Кузнецова Н.Е., Титова И.М., Гара Н.Н. Химия. 9 класс. М.: Вентана-граф.

Музыка

Целью реализации основной образовательной программы основного общего образования по учебному предмету «Музыка» является усвоение содержания учебного

предмета «Музыка» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования и основной образовательной программой начального общего образования МАОУ СОШ № 171

Программа рассчитана на 140 часов, со следующим распределением часов по годам обучения / классам: 5 класс -34 часа; 6 класс -34 часа; 7 класс -34 часа; 8 класс -34 часа.

Главными задачами реализации учебного предмета «Музыка» являются:

- приобщение к музыке как эмоциональному, нравственно-эстетическому феномену, осознание через музыку жизненных явлений, овладение культурой отношения к миру, запечатлённому в произведениях искусства, раскрывающих духовный опыт поколений;
- воспитание потребности в общении с музыкальным искусством своего народа и разных народов мира, классическим и современным музыкальным наследием; эмоционально-ценностного, заинтересованного отношения к искусству, стремления к музыкальному самообразованию;
- развитие общей музыкальности и эмоциональности, эмпатии и восприимчивости, интеллектуальной сферы и творческого потенциала, художественного вкуса, общих музыкальных способностей освоение жанрового и стилевого многообразия музыкального искусства, специфики его выразительных средств и музыкального языка, интонационно-образной природы и взаимосвязи с различными видами искусства и жизни;
- овладение художественно-практическими умениями и навыками в разнообразных видах музыкально-творческой деятельности (слушании музыки и пении, инструментальном музицировании и музыкально-пластическом движении, импровизации, драматизации музыкальных произведений, музыкально-творческой практике с применением информационно-коммуникационных технологий (ИКТ).

Для реализации программы используются учебное пособие:

- 1. Сергеева П.Т., Критская Е.Д. Музыка. 5 класс. М.: Просвещение;
- 2. Сергеева Г.П., Критская Е.Д. Музыка. 6 класс. М.: Просвещение;
- 3. Сергеева Г.П., Критская Е.Д. Музыка. 7 класс. М.: Просвещение.

Изобразительное искусство

Целью изучения изобразительного искусства является освоение разных видов визуально-пространственных искусств: живописи, графики, скульптуры, дизайна, архитектуры, народного и декоративно-прикладного искусства, изображения в зрелищных и экранных искусствах (вариативно).

Задачами изобразительного искусства являются:

- освоение художественной культуры как формы выражения в пространственных формах духовных ценностей, формирование представлений о месте и значении художественной деятельности в жизни общества;
- формирование у обучающихся представлений об отечественной и мировой художественной культуре во всём многообразии её видов;
- формирование у обучающихся навыков эстетического видения и преобразования мира;
- приобретение опыта создания творческой работы посредством различных художественных материалов в разных видах визуально-пространственных искусств: изобразительных (живопись, графика, скульптура), декоративно-прикладных, в архитектуре и дизайне, опыта художественного творчества в компьютерной графике и анимации, фотографии, работы в синтетических искусствах (театр и кино) (вариативно);

- формирование пространственного мышления и аналитических визуальных способностей;
- овладение представлениями о средствах выразительности изобразительного искусства как способах воплощения в видимых пространственных формах переживаний, чувств и мировоззренческих позиций человека;
- развитие наблюдательности, ассоциативного мышления и творческого воображения;
- воспитание уважения и любви к культурному наследию России через освоение отечественной художественной культуры;
- развитие потребности в общении с произведениями изобразительного искусства, формирование активного отношения к традициям художественной культуры как смысловой, эстетической и личностно значимой ценности.

Общее число часов, рекомендованных для изучения изобразительного искусства, -102 часа: в 5 классе -34 часа (1 час в неделю), в 6 классе -34 часа (1 час в неделю), в 7 классе -34 часа (1 час в неделю).

Для реализации программы используются учебное пособие:

- 1. Горяева Н.А., Островская О.В. Изобразительное искусство. Декоративно прикладное искусство в жизни человека. 5 класс. М.: Просвещение;
- 2. Неменская Л.А. / Под ред. Неменского Б.М. Изобразительное искусство: Искусство в жизни человека. 6 класс. М.: Просвещение;
- 3. Питерских А.С., Гуров Г.Е. / Под ред. Неменского Б.М. Изобразительное искусство: Дизайн и архитектура в жизни человека. 7 класс. М.: Просвещение;

Технология

Целью реализации основной образовательной программы основного общего образования по учебному предмету «Технологии» является усвоение содержания учебного предмета «Технологии» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования и основной образовательной программой основного общего образования МАОУ СОШ № 171

Программа рассчитана на 305 часов, со следующим распределением часов по годам обучения/ классам:

 $5 \, \text{класс} - 68 \, \text{часов};$

6 класс – 68 часов;

7 класс -68 часов;

8 класс – 68 часов;

9 класс-33 часа.

Для реализации программы используются учебное пособие:

- 1. Тищенко А.Т., Симоненко В.Д. Технология. 5 класс. М.: Вентана-граф;
- 2. Тищенко А.Т., Симоненко В.Д. Технология. 6 класс. М.: Вентана-граф;
- 3. Тищенко А.Т., Симоненко В.Д. Технология. 7 класс. М.: Вентана-граф;
- 4. Тищенко А.Т., Симоненко В.Д. Технология. 8 класс. М.: Вентана-граф.

Физическая культура

Целью реализации основной образовательной программы основного общего образования по учебному предмету «Физическая культура» является усвоение содержания учебного предмета «Физическая культура» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным

образовательным стандартом основного общего образования и основной образовательной программой основного общего образования МАОУ СОШ № 171.

Программа рассчитана на 338 часов, со следующим распределением часов обучения по классам:

- 5 класс 68 часов;
- 6 класс 68 часов;
- 7 класс 68 часов;
- 8 класс 68 часов;
- 9 класс 66 часов.

Главными задачами реализации учебного предмета «Физическая культура» являются:

- укреплять здоровье, развивать основные физические качества и повышать функциональные возможности организма;
- формировать культуру движений, обогащать двигательный опыт физическими упражнениями с общеразвивающей и корригирующей направленностью, техническими действиями и приемами базовых видов спорта;
- осваивать знания о физической культуре и спорте, их истории и современном развитии, роли в формировании здорового образа жизни; обучать навыкам и умениям в физкультурно-оздоровительной и спортивно-оздоровительной деятельности, самостоятельной организации занятий физическими упражнениями;
- воспитывать положительные качества личности, норм коллективного взаимодействия и сотрудничества в учебной и соревновательной деятельности.

Для реализации программы используются учебное пособие:

- 1. Виленский М.Я., Туревский И.М., Торочкова Т.Ю. Физическая культура 5-7 классы. М.: Просвещение;
- 2. Виленский М.Я., Туревский И.М., Торочкова Т.Ю. и др. / Под ред. Виленского М.Я. Физическая культура 5-7 классы. М.: Просвещение;
- 3. Виленский М.Я., Туревский И.М., Торочкова Т.Ю. Физическая культура 5-7 классы. М.: Просвещение;
 - 4. Лях В.И. Физическая культура 8-9 классы. Просвещение;
 - 5. Лях В.И. Физическая культура. 8-9 классы.-М.: Просвещение.

Основы безопасности жизнедеятельности

Целью изучения учебного предмета ОБЖ на уровне основного общего образования является формирование у обучающихся базового уровня культуры безопасности жизнедеятельности в соответствии с современными потребностями личности, общества и государства, что предполагает:

- способность построения модели индивидуального безопасного поведения на основе понимания необходимости ведения здорового образа жизни, причин, механизмов возникновения и возможных последствий различных опасных и чрезвычайных ситуаций, знаний и умений применять необходимые средства и приемы рационального и безопасного поведения при их проявлении;
- сформированность активной жизненной позиции, осознанное понимание значимости личного безопасного поведения в интересах безопасности личности, общества и государства;
- знание и понимание роли государства и общества в решении задач обеспечения национальной безопасности и защиты населения от опасных и чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социального характера.

Изучение учебного предмета ОБЖ предусматривается в течение двух лет, в 8-9 классах по 1 часу в неделю. Всего на изучение предмета ОБЖ отводится 67 часов.

Художественная культура Урала

Рабочая программа по учебному предмету **Художественной культуре Урала** разработана на основе национально-регионального компонента Государственного стандарта (образовательная область «Культура Урала») начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования Свердловской области.

Цель курса состоит в том, чтобы

- освоить основы регионально-национальной культуры;
- используя историко-художественный и нравственный потенциал региона, создавать условия для национального самоопределения личности;
 - формирование целостного культурного мировоззрения.

Предмет входит в часть учебного плана, формирующуюся участниками образовательных отношений.

Учебный план МАОУ СОШ№ 171 предусматривает изучение Художественная культура Урала на уровне основного общего образования в объеме: **5 класс —18 часов**, **1 час в неделю**, **2-ое полугодие**.

Для реализации программы используются учебное пособие: Мурзина И.Я., Кряжева Н.Г. Екатеринбург — мой любимый город. Книга для чтения. 5-7 класс. — Екатеринбург: Сократ.

Мир общественных отношений

Ожидаемые результаты освоения программы курса «Мир общественных отношений» Основные виды деятельности обучающихся: знать и понимать

- о роли права и в жизни человека и общества;
- о структуре системы права;
- о Семейном и Трудовом кодексах РФ;
- -о системе судопроизводства в РФ;
- о системе мировой защиты прав человека.

Получат опыт:

- самостоятельно получать информацию из нормативно-правовых источников и анализировать правовые документы;
- применять на практике знания по отстаиванию своих прав, находить пути разрешения конфликтов, пользоваться основными механизмами для защиты прав человека;
- -называть основные права, объяснять их основной смысл и характеризовать содержание, а также классифицировать их по различным основаниям;
- определять свой правовой статус, определяя права и ответственность на разных этапах возрастного становления;
 - анализировать жизненные случаи, ситуации с точки зрения правовых норм;
- выявлять проблемы, осуществлять поиск путей их разрешения, обсуждать результаты, делать выводы;
 - - выделять противоречия, лежащие в юридической области;

Обучающиеся научатся:

- - объяснять роль права в жизни общества;
- - характеризовать систему российского законодательства.

Учебный план МАОУ СОШ№ 171 предусматривает изучение предмета на уровне основного общего образования в объеме: 9 класс –18 часов, 1 час в неделю, 2-ое полугодие.

История Урала

Рабочая программа по учебному предмету История Урала разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования с использованием примерной основной образовательной программы основного общего образования. Рабочая программа ориентирована на использование учебно-методического комплекта И.С. Огоновская, В.А.Шкерин. История Урала.

Изучение истории на ступени среднего общего образования направлено на достижение следующих **целей**: образование, развитие и воспитание школьника, способного к самоидентификации и определению своих ценностных приоритетов основе осмысления исторического опыта своей страны и человечества в целом, активно и творчески применяющего исторические знания в учебной и социальной деятельности.

История как учебная дисциплина предметной области обществознание обеспечивает:

- формирование у молодого поколения ориентиров для гражданской, этнонациональной, социальной, культурной самоиндефикации в окружающем мире;
- овладение учащимися знаниями об основных этапах развития человеческого общества с древности до наших дней в социальной, экономической, политической, духовной и нравственной сферах при особом внимании к месту и роли России во всемирно-историческом процессе;
- овладение умениями применять исторические знания для осмысления сущности современных общественных явлений, в общении с другими людьми современном обществе;
- воспитание учащихся в духе патриотизма, уважения к своему Отечеству многонациональному Российскому государству, в соответствии с идеями взаимопонимания, толерантности и мира между людьми и нардами, в духе демократических ценностей современного общества;

Предмет «История Урала» входит в часть, формируемая участниками образовательных отношений учебного плана МАОУ СОШ № 171, и изучается на ступени основного общего образования в объеме: 6 класс- 17 часов, 0,5 часа в неделю.

Финансовая грамотность

Задачи реализации учебного курса «Финансовая грамотность»:

- формирование компонентов финансовой культуры у обучающихся подросткового возраста с опорой на прочные знания о мире финансов в области финансового планирования, осуществления банковских операций, роли денег в современном мире, роли государства в обеспечении финансовыхотношений, социальной защиты, налогообложения, возможностей инвестирования, страхования, будущего пенсионного обеспечения:
- развитие личности на исключительно важном этапе её социализации в подростковом возрасте, становление её финансовой культуры, социального поведения, основанного на уважении закона и правопорядка; развитие интереса к финансовым технологиям, особенностям финансового планирования; способности к личному самоопределению, самореализации, самоконтролю при использовании финансовых сбережений; мотивации к высокопроизводительной, наукоёмкой трудовой деятельности, ориентированной на получение доходов освоение комплекса умений по обеспечению финансовой безопасности, защите персональных данных, при использовании интернетсервисов, антикоррупционного поведения;
- развитие компетентностей функционально грамотного человека в области финансово-экономических отношений: получать из разнообразных источников и критически осмысливать финансовую информацию, систематизировать, анализировать полученные данные о деньгах, банковских услугах; освоение способов познавательной,

коммуникативной, практической деятельности, необходимых для активного участия в экономической жизни общества, семьи;

- создание условий для освоения обучающимися способов успешного взаимодействия с различными политическими, правовыми, финансово- экономическими и другими социальными институтами для реализации личностного потенциала в современном динамично развивающемся российском обществе;
- формирование опыта применения полученных финансовых знаний и умений для выстраивания отношений между людьми различных национальностей и вероисповеданий в общегражданской и семейно-бытовой сферах; для соотнесения своих действий и действий других людей с нравственными ценностями и нормами поведения, установленными законом; содействия правовыми способами и средствами защите правопорядка в обществе.

Курс «Финансовая культура» позволяет реализовать межпредметные связи с учебными предметами, «Обществознание», «История», Математика», «География».

Общее число часов, отведённых на изучение учебного курса «Финансовая культура», — 68 ч (один час в неделю в каждом классе):

- 7 класс 34 ч;
- 8 класс 34 ч;

Учебный курс реализуется в зависимости от возможностей образовательных организаций.

Немецкий язык

Задачи изучения предмета немецкий язык:

- 1) приобщение к культурному наследию стран изучаемого иностранного языка, воспитание ценностного отношения к иностранному языку как инструменту познания и достижения взаимопонимания между людьми и народами;
- 2) осознание тесной связи между овладением иностранными языками и личностным, социальным и профессиональным ростом;
- 3) формирование коммуникативной иноязычной компетенции (говорение, аудирование, чтение и письмо), необходимой для успешной социализации и самореализации;
- 4) обогащение активного и потенциального словарного запаса, развитие у обучающихся культуры владения иностранным языком в соответствии с требованиями к нормам устной и письменной речи, правилами речевого этикета.

Общее число часов, отведённых на изучение учебного курса «Финансовая культура», — 68 ч (один час в неделю в каждом классе): 7 класс — 34 ч; 8 класс — 34 ч.

Учебный курс реализуется в зависимости от возможностей образовательных организаций.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 266592536671298867531651571396054376186336389054

Владелец Деменева Светлана Геннадьевна

Действителен С 10.04.2024 по 10.04.2025