

**Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение  
«Карпогорская средняя школа №118» Пинежского  
муниципального района Архангельской области**

**Аннотации к рабочим программам по предметам учебного плана  
основной образовательной программы основного общего образования (5-9 классы)  
2023 – 2024 учебный год**

<b>Предмет</b>	<b>Аннотация к рабочей программе</b>
Русский язык	<p>Рабочая программа учебного предмета «Русский язык» (предметная область «Русский язык и литература») на уровне основного общего образования составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования» (Приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 N 287) и с учетом Федеральной образовательной программы основного общего образования (Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 № 370) и Положения о рабочей программе МБОУ «Карпогорская СШ №118».</p> <p>Важной отличительной особенностью данной программы является новизна подходов к преподаванию русского языка с учетом ФГОС ООО, ее направленность на усвоение элементов современной теории и практики речевого общения, теории и практики речевой деятельности, формирование навыков метапредметных и личностных результатов через универсальные учебные действия.</p> <p>В системе школьного образования учебный предмет «Русский язык» занимает особое место: является не только объектом изучения, но и средством обучения. Как средство познания действительности русский язык обеспечивает развитие интеллектуальных и творческих способностей ребенка, развивает его абстрактное мышление, память и воображение, формирует навыки самостоятельной учебной деятельности, самообразования и самореализации личности.</p> <p>Программа содержит отобранную в соответствии с задачами обучения систему понятий из области фонетики, лексики и фразеологии, морфемики и словообразования, морфологии, синтаксиса и стилистики русского литературного языка, а также некоторые сведения о роли языка в жизни общества, о языке как развивающемся явлении и т. д.; речеведческие понятия, на основе которых строится работа по развитию связной речи учащихся, формирование коммуникативных умений и навыков; сведения об основных нормах русского литературного языка; сведения о графике, орфографии и пунктуации; перечень видов орфограмм и названий пунктуационных правил. Кроме перечисленных знаний о языке и речи, программа включает перечень орфографических, пунктуационных и речевых умений и навыков,</p> <p>На изучение предмета “Русский язык” на ступени основного общего образования отводится 714 часов:</p> <p>5 класс – 170 часов (5 часов в неделю);</p> <p>6 класс – 204 часов (6 часов в неделю);</p> <p>7 класс – 136 часов (4 часа в неделю).</p> <p>8 класс — 102 часа (3 часа в неделю)</p> <p>9 класс — 102 часа (3 часа в неделю)</p>

Литература	<p>Рабочая программа по литературе для 5-9 классов для предметной линии учебников В.Я. Коровина и др. составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования» (Приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 N 287) и с учетом Федеральной образовательной программы основного общего образования (Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 № 370) и Положения о рабочей программе МБОУ «Карпогорская СШ №118».</p> <p>Учебный предмет «Литература» в наибольшей степени способствует формированию духовного облика и нравственных ориентиров молодого поколения, так как занимает ведущее место в эмоциональном, интеллектуальном и эстетическом развитии обучающихся, в становлении основ их миропонимания и национального самосознания. Особенности литературы как учебного предмета связаны с тем, что литературные произведения являются феноменом культуры: в них заключено эстетическое освоение мира, а богатство и многообразие человеческого бытия выражено в художественных образах, которые содержат в себе потенциал воздействия на читателей и приобщают их к нравственно-эстетическим ценностям, как национальным, так и общечеловеческим. Основу содержания литературного образования составляют чтение и изучение выдающихся художественных произведений русской и мировой литературы, что способствует постижению таких нравственных категорий, как добро, справедливость, честь, патриотизм, гуманизм, дом, семья. Целостное восприятие и понимание художественного произведения, его анализ и интерпретация возможны лишь при соответствующей эмоционально-эстетической реакции читателя, которая зависит от возрастных особенностей школьников, их психического и литературного развития, жизненного и читательского опыта. Полноценное литературное образование на уровне основного общего образования невозможно без учёта преемственности с учебным предметом "литературное чтение" на уровне начального общего образования, межпредметных связей с русским языком, учебным предметом "История" и учебными предметами предметной области "Искусство", что способствует развитию речи, историзма мышления, художественного вкуса, формированию эстетического отношения к окружающему миру и его воплощения в творческих работах различных жанров. В рабочей программе учтены все этапы российского историко-литературного процесса (от фольклора до новейшей русской литературы) и представлены разделы, касающиеся отечественной и зарубежной литературы. Основные виды деятельности обучающихся перечислены при изучении каждой монографической или обзорной темы и направлены на достижение планируемых результатов обучения.</p> <p>Содержание программы по литературе включает в себя указание литературных произведений и их авторов. Также в программе присутствуют единицы более высокого порядка (жанрово-тематические объединения произведений; группы авторов, обзоры).</p> <p>Отдельно вынесен список теоретических понятий, подлежащих освоению в основной школе.</p> <p>В 5, 6, 9 классах на изучение предмета отводится 3 часа в неделю, в 7 и 8 классах – 2 часа в неделю. Суммарно изучение литературы в основной школе по программам основного общего образования рассчитано на 442 часа.</p>
------------	--

Английский язык	<p>Программа разработана в соответствии с Федеральной рабочей программы основного общего образования по иностранному (английскому) языку (для 5-9 классов образовательных организаций) ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской академии образования», Москва 2023</p> <p>1.Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (Зарегистрирован 05.07.2021 № 64101)</p> <p>2.Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 370 “Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования” (Зарегистрирован 12.07.2023)</p> <p>3. Положения о рабочей программе МБОУ «Карпогорская СШ №118»</p> <p>4. Рабочей программы воспитания МБОУ «Карпогорская СШ №118»</p> <p>Программа по иностранному (английскому) языку устанавливает распределение обязательного предметного содержания по годам обучения, последовательность их изучения с учётом особенностей структуры иностранного (английского) языка, межпредметных связей иностранного (английского) языка с содержанием учебных предметов, изучаемых на уровне основного общего образования, с учётом возрастных особенностей обучающихся.</p> <p>В программе по иностранному (английскому) языку для основного общего образования предусмотрено развитие речевых умений и языковых навыков, представленных в федеральной рабочей программе по иностранному (английскому) языку начального общего образования, что обеспечивает преемственность между уровнями общего образования.</p> <p>Изучение иностранного (английского) языка направлено на формирование коммуникативной культуры обучающихся, осознание роли иностранного языка как инструмента межличностного и межкультурного взаимодействия, способствует общему речевому развитию обучающихся, воспитанию гражданской идентичности, расширению кругозора, воспитанию чувств и эмоций.</p> <p>Построение программы по иностранному (английскому) языку имеет нелинейный характер и основано на концентрическом принципе. В каждом классе даются новые элементы содержания и определяются новые требования. В процессе обучения освоенные на определённом этапе грамматические формы и конструкции повторяются и закрепляются на новом лексическом материале и расширяющемся тематическом содержании речи.</p> <p>На изучение предмета “Иностранный язык» на ступени основного общего образования отводится 510 часов:</p> <p>5 класс – 102 час (3 часа в неделю);</p> <p>6 класс – 102 часа (3 часа в неделю);</p> <p>7 класс – 102 часа (3 часа в неделю);</p> <p>8 класс – 102 часа (3 часа в неделю);</p> <p>9 класс – 102 часа (3 часа в неделю).</p>
-----------------	---

<p><b>Немецкий язык</b></p> <p>Программа разработана в соответствии с Федеральной рабочей программы основного общего образования по иностранному (немецкому) языку (для 5-9 классов образовательных организаций) ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской академии образования», Москва 2023</p> <p>1.Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (Зарегистрирован 05.07.2021 № 64101)</p> <p>2.Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 370 “Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования” (Зарегистрирован 12.07.2023)</p> <p>3. Положения о рабочей программе МБОУ «Карпогорская СШ №118»</p> <p>4. Рабочей программы воспитания МБОУ «Карпогорская СШ №118»</p> <p>Программа по иностранному (немецкому) языку устанавливает распределение обязательного предметного содержания по годам обучения, последовательность их изучения с учётом особенностей структуры иностранного (немецкого) языка, межпредметных связей иностранного (немецкого) языка с содержанием учебных предметов, изучаемых на уровне основного общего образования, с учётом возрастных особенностей обучающихся.</p> <p>В программе по иностранному (немецкому) языку для основного общего образования предусмотрено развитие речевых умений и языковых навыков, представленных в федеральной рабочей программе по иностранному (немецкому) языку общего образования, что обеспечивает преемственность между уровнями общего образования.</p> <p>Изучение иностранного (немецкого) языка направлено на формирование коммуникативной культуры обучающихся, осознание роли иностранного языка как инструмента межличностного и межкультурного взаимодействия, способствует общему речевому развитию обучающихся, воспитанию гражданской идентичности, расширению кругозора, воспитанию чувств и эмоций.</p> <p>Построение программы по иностранному (немецкому) языку имеет нелинейный характер и основано на концентрическом принципе. В каждом классе даются новые элементы содержания и определяются новые требования. В процессе обучения освоенные на определённом этапе грамматические формы и конструкции повторяются и закрепляются на новом лексическом материале и расширяющемся тематическом содержании речи.</p> <p>На изучение предмета “Иностранный язык” на ступени основного общего образования отводится 510 часов:</p> <p>5 класс – 102 часа (3 часа в неделю);</p> <p>6 класс – 102 часа (3 часа в неделю);</p> <p>7 класс – 102 часа (3 часа в неделю);</p> <p>8 класс – 102 часа (3 часа в неделю)</p> <p>9 класс – 102 часа (3 часа в неделю).</p>
--

Математика	<p>Рабочая программа учебного предмета «Математика» (на уровне основного общего образования составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования» (Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 370 “Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования” (Зарегистрирован 12.07.2023) и учетом Федеральной образовательной программы среднего общего образования (Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (Зарегистрирован 05.07.2021 № 64101) и Положения о рабочей программе МБОУ «Карпогорская СШ №118».</p> <p>Программа по математике для обучающихся 5–9 классов разработана на основе ФГОС ООО. В программе по математике учтены идеи и положения Концепции развития математического образования в Российской Федерации.</p> <p>Предметом математики являются фундаментальные структуры нашего мира – пространственные формы и количественные отношения (от простейших, усваиваемых в непосредственном опыте, до достаточно сложных, необходимых для развития научных и прикладных идей). Математические знания обеспечивают понимание принципов устройства и использования современной техники, восприятие и интерпретацию социальной, экономической, политической информации, дают возможность выполнять расчёты и составлять алгоритмы, находить и применять формулы, владеть практическими приёмами геометрических измерений и построений, читать информацию, представленную в виде таблиц, диаграмм и графиков, жить в условиях неопределённости и понимать вероятностный характер случайных событий.</p> <p>Изучение математики формирует у обучающихся математический стиль мышления, проявляющийся в определённых умственных навыках. Обучающиеся осваивают такие приёмы и методы мышления, как индукция и дедукция, обобщение и конкретизация, анализ и синтез, классификация и систематизация, абстрагирование и аналогия. Объекты математических умозаключений, правила их конструирования раскрывают механизм логических построений, способствуют выработке умения формулировать, обосновывать и доказывать суждения, тем самым развивают логическое мышление. Изучение математики обеспечивает формирование алгоритмической компоненты мышления и воспитание умений действовать по заданным алгоритмам, совершенствовать известные и конструировать новые. В процессе решения задач – основой учебной деятельности на уроках математики – развиваются творческая и прикладная стороны мышления. Обучение математике даёт возможность развивать у обучающихся точную, рациональную и информативную речь, умение отбирать наиболее подходящие языковые, символические, графические средства для выражения суждений и наглядного их представления.</p> <p>При изучении математики осуществляется общее знакомство с методами познания действительности, представлениями о предмете и методах математики, их отличии от методов других естественных и гуманитарных наук, об особенностях применения математики для решения научных и прикладных задач.</p> <p>Приоритетными целями обучения математике в 5–9 классах являются: формирование центральных математических понятий (число, величина, геометрическая фигура, переменная, вероятность, функция), обеспечивающих преемственность и перспективность математического образования обучающихся;</p> <p>подведение обучающихся на доступном для них уровне к осознанию взаимосвязи математики и окружающего мира, понимание математики как части общей культуры человечества;</p> <p>развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся, познавательной активности, исследовательских умений, критичности мышления, интереса к изучению математики;</p> <p>формирование функциональной математической грамотности: умения распознавать проявления математических понятий, объектов и закономерностей в реальных жизненных ситуациях и при изучении других учебных предметов, проявления</p>
------------	---

	<p>зависимостей и закономерностей, формулировать их на языке математики и создавать математические модели, применять освоенный математический аппарат для решения практико-ориентированных задач, интерпретировать и оценивать полученные результаты.</p> <p>Основные линии содержания программы по математике в 5–9 классах: «Числа и вычисления», «Алгебра» («Алгебраические выражения», «Уравнения и неравенства»), «Функции», «Геометрия» («Геометрические фигуры и их свойства», «Измерение геометрических величин»), «Вероятность и статистика». Данные линии развиваются параллельно, каждая в соответствии с собственной логикой, однако не независимо одна от другой, а в тесном контакте и взаимодействии.</p> <p>Содержание программы по математике, распределённое по годам обучения, структурировано таким образом, чтобы ко всем основным, принципиальным вопросам обучающиеся обращались неоднократно, чтобы овладение математическими понятиями и навыками осуществлялось последовательно и поступательно, с соблюдением принципа преемственности, а новые знания включались в общую систему математических представлений обучающихся, расширяя и углубляя её, образуя прочные множественные связи.</p> <p>В соответствии с ФГОС ООО математика является обязательным учебным предметом на уровне основного общего образования. В 5–9 классах математика традиционно изучается в рамках следующих учебных курсов: в 5–6 классах – курса «Математика», в 7–9 классах – курсов «Алгебра» (включая элементы статистики и теории вероятностей) и «Геометрия». Программой по математике вводится самостоятельный учебный курс «Вероятность и статистика».</p> <p>Общее число часов, рекомендованных для изучения математики (базовый уровень) на уровне основного общего образования, – 952 часа: в 5 классе – 170 часов (5 часов в неделю), в 6 классе – 170 часов (5 часов в неделю), в 7 классе – 204 часа (6 часов в неделю), в 8 классе – 204 часа (6 часов в неделю), в 9 классе – 204 часа (6 часов в неделю)</p>
Информатика	<p>Рабочая программа учебного предмета «Информатика» (базовый уровень) на уровне основного общего образования составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования» (Приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 № 287) и с учетом Федеральной образовательной программы основного общего образования (Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 № 370) и Положения о рабочей программе МБОУ «Карпогорская СШ №118».</p> <p><b>Целями</b> изучения информатики на уровне основного общего образования являются:</p> <p>формирование основ мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки информатики, достижениям научно-технического прогресса и общественной практики, за счёт развития представлений об информации как о важнейшем стратегическом ресурсе развития личности, государства, общества, понимания роли информационных процессов, информационных ресурсов и информационных технологий в условиях цифровой трансформации многих сфер жизни современного общества;</p> <p>обеспечение условий, способствующих развитию алгоритмического мышления как необходимого условия профессиональной деятельности в современном информационном обществе, предполагающего способность обучающегося разбивать сложные задачи на более простые подзадачи, сравнивать новые задачи с задачами, решёнными ранее, определять шаги для достижения результата и так далее;</p> <p>формирование и развитие компетенций обучающихся в области использования информационно-коммуникационных технологий, в том числе знаний, умений и навыков работы с информацией, программирования, коммуникации в современных цифровых средах в условиях обеспечения информационной безопасности личности обучающегося;</p> <p>воспитание ответственного и избирательного отношения к информации с учётом правовых и этических аспектов её</p>

распространения, стремления к продолжению образования в области информационных технологий и созидательной деятельности с применением средств информационных технологий.

**Основные задачи** учебного предмета «Информатика» – сформировать у обучающихся:

понимание принципов устройства и функционирования объектов цифрового окружения, представления об истории и тенденциях развития информатики периода цифровой трансформации современного общества;

знания, умения и навыки грамотной постановки задач, возникающих в практической деятельности, для их решения с помощью информационных технологий, умения и навыки формализованного описания поставленных задач;

базовые знания об информационном моделировании, в том числе о математическом моделировании; знание основных алгоритмических структур и умение применять эти знания для построения алгоритмов решения задач по их математическим моделям;

умения и навыки составления простых программ по построенному алгоритму на одном из языков программирования высокого уровня;

умения и навыки эффективного использования основных типов прикладных программ (приложений) общего назначения и информационных систем для решения с их помощью практических задач, владение базовыми нормами информационной этики и права, основами информационной безопасности;

умение грамотно интерпретировать результаты решения практических задач с помощью информационных технологий, применять полученные результаты в практической деятельности.

Цели и задачи изучения информатики на уровне основного общего образования определяют структуру основного содержания учебного предмета в виде следующих четырёх тематических разделов:

цифровая грамотность;

теоретические основы информатики;

алгоритмы и программирование;

информационные технологии.

**Количество часов:**

Программа рассчитана на 102 часа (34 часа — в 7 классе, 34 часа — в 8 классе, 34 часа — в 9 классе).

История	<p>Рабочая программа учебного предмета «История» (предметная область «Общественно-научные предметы») на уровне основного общего образования составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования» (Приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 № 287), с учетом Федеральной образовательной программы основного общего образования (Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 № 370) и Положения о рабочей программе МБОУ «Карпогорская СШ №118».</p> <p>Рабочая программа нацелена на формирование и развитие личности обучающегося, способного к самоидентификации и определению своих ценностных ориентиров на основе осмыслиения и освоения исторического опыта своей страны и человечества в целом, активно и творчески применяющего исторические знания и предметные умения в учебной и социальной практике. Данная цель предполагает формирование у обучающихся целостной картины российской и мировой истории, понимание места и роли современной России в мире, важности вклада каждого ее народа, его культуры в общую историю страны и мировую историю, формирование личностной позиции по отношению к прошлому и настоящему Отечества.</p> <p>На изучение предмета “История” на ступени основного общего образования отводится 340 часов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>5 класс – 68 часов (2 часа в неделю);</li> <li>6 класс – 68 часов (2 часа в неделю);</li> <li>7 класс - 68 часов (2 часа в неделю);</li> <li>8 класс - 68 часов (2 часа в неделю);</li> <li>9 класс - 68 часов (2 часа в неделю);</li> </ul> <p>в 9 классе рекомендуется предусмотреть 17 часов на изучение модуля «Введение в новейшую историю России» – 68 часов (2 часа в неделю).</p>
Обществознание	<p>Рабочая программа учебного предмета «Обществознание» (предметная область «Общественно-научные предметы») на уровне основного общего образования составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования» (Приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 № 287), с учетом Федеральной образовательной программы основного общего образования (Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 № 370) и Положения о рабочей программе МБОУ «Карпогорская СШ №118».</p> <p>Рабочая программа нацелена на 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. Формирование у обучающихся целостной картины общества, адекватной современному уровню знаний и доступной по содержанию для школьников подросткового возраста;</p> <p>На изучение предмета «Обществознание» на ступени основного общего образования отводится 136 часов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>6 класс – 34 час (1 час в неделю)</li> <li>7 класс – 34 час (1 час в неделю)</li> <li>8 класс – 34 час (1 час в неделю)</li> <li>9 класс – 34 час (1 час в неделю)</li> </ul>

География	<p>Рабочая программа учебного предмета «География» на уровне основного общего образования составлена в соответствии Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (Приказ Министерства просвещения РФ от 31 мая 2021 г. № 287), с учетом Федеральной образовательной программы основного общего образования (Приказ Минпросвещения России от 12.07.2023 № 74223) и Положения о рабочей программе МБОУ «Карпогорская СШ №118», а также на основе характеристики планируемых результатов духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, представленной в федеральной рабочей программе воспитания и подлежит непосредственному применению при реализации обязательной части образовательной программы основного общего образования.</p> <p>Изучение географии в общем образовании направлено на достижение следующих целей:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- воспитание чувства патриотизма, любви к своей стране, малой родине;</li> <li>- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе наблюдений за состоянием окружающей среды, решения географических задач;</li> <li>- воспитание экологической культуры, соответствующей современному уровню геоэкологического мышления на основе освоения знаний о взаимосвязях в природных комплексах, об основных географических особенностях природы, населения и хозяйства России и мира, своей местности;</li> <li>- формирование географических знаний и умений, необходимых для продолжения образования по направлениям подготовки (специальностям), требующим наличия серьёзной базы географических знаний.</li> </ul> <p>На изучение учебного предмета «География» отводится 272 часа: по одному часу в неделю в 5 и 6 классах и по 2 часа в 7, 8 и 9 классах.</p>
Физика	<p>Программа разработана на основе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Федеральная рабочая программа среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства просвещения РФ от 16 ноября 2022 г. № 993 “Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования”;</li> <li>— Программы авторов УМК: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Физика. 7 класс. ФГОС. И. М. Пёрышкин, А. И. Иванов. Изд.: Просвещение, 2023</li> <li>2. Физика. 8 класс. ФГОС. И. М. Пёрышкин, А. И. Иванов. Изд.: Просвещение, 2023</li> <li>3. Физика. 9 класс. ФГОС. И. М. Перышкин, Е. М. Гутник, А. И. Иванов, М. А. Петрова. Изд.: Просвещение, 2023</li> </ol> </li> <li>— Положение о рабочей программе МБОУ «Карпогорская СШ № 118»</li> <li>— Рабочей программы воспитания МБОУ «Карпогорская СШ № 118»</li> </ul> <p>Содержание Программы направлено на формирование естественно-научной грамотности учащихся и организацию изучения физики на деятельностной основе. В ней учитываются возможности предмета в реализации требований ФГОС ООО к планируемым личностным и метапредметным результатам обучения, а также межпредметные связи естественно-научных учебных предметов на уровне основного общего образования. Цели изучения физики:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— приобретение интереса и стремления обучающихся к научному изучению природы, развитие их интеллектуальных и творческих способностей;</li> <li>— развитие представлений о научном методе познания и формирование исследовательского отношения к окружающим явлениям;</li> <li>— формирование научного мировоззрения как результата изучения основ строения материи и фундаментальных законов</li> </ul>

	<p>физики;</p> <p>формирование представлений о роли физики для развития других естественных наук, техники и технологий;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– развитие представлений о возможных сферах будущей профессиональной деятельности, связанной с физикой, подготовка к дальнейшему обучению в этом направлении.</li> </ul> <p>Данная программа предусматривает изучение физики на базовом уровне в объёме 238 часов за три года обучения по 2 ч в неделю в 7 и 8 классах и по 3 ч в неделю в 9 классе.</p>
Химия	<p>Рабочая программа по химии на уровне основного общего образования составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования» (Приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 N 287) и с учетом Федеральной образовательной программы основного общего образования (Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 № 370) и Положения о рабочей программе МБОУ «Карпогорская СШ №118».</p> <p>Основными задачами для освоения базового уровня химии являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- знакомство и развитие сведений о химическом элементе и формах его существования - атомах, изотопах, ионах, простых веществах и важнейших соединениях элемента (оксидах и других бинарных соединениях, кислотах, основаниях и солях);</li> <li>- расширение представлений о строение вещества (типологии химических связей и видах кристаллических решеток);</li> <li>- формирование знаний о закономерностях протекания реакций и их классификации.</li> </ul> <p>Программа предусматривает изучение химии на базовом уровне в объёме 136 часов за два года обучения по 2 ч в неделю в 8 и 9 классах.</p>
Биология	<p>Рабочая программа по биологии на уровне основного общего образования составлена на основе Требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования.</p> <p>Данная программа по биологии основного общего образования разработана в соответствии с требованиями Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 370 “Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования”</p> <p>Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 372 “Об утверждении федеральной образовательной программы начального общего образования”</p> <p>обновлённого Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО) и с учётом Примерной основной образовательной программы основного общего образования (ПООП ООО).</p> <p>Программа направлена на формирование естественно-научной грамотности учащихся и организацию изучения биологии на деятельностной основе. В программе учитываются возможности предмета в реализации Требований ФГОС ООО к планируемым, личностным и метапредметным результатам обучения, а также реализация межпредметных связей естественно-научных учебных предметов на уровне основного общего образования. В программе определяются основные цели изучения биологии на уровне основного общего образования, планируемые результаты освоения курса биологии: личностные, метапредметные, предметные. Учебный предмет «Биология» развивает представления о познаваемости живой природы и методах её познания, он позволяет сформировать систему научных знаний о живых системах, умения их получать, присваивать и применять в жизненных ситуациях. Биологическая подготовка обеспечивает понимание обучающимися научных принципов человеческой деятельности в природе, закладывает основы экологической культуры,</p>

здорового образа жизни.

**Целями изучения биологии** на уровне основного общего образования являются:

формирование системы знаний о признаках и процессах жизнедеятельности биологических систем разного уровня организации;

формирование системы знаний об особенностях строения, жизнедеятельности организма человека, условиях сохранения его здоровья;

формирование умений применять методы биологической науки для изучения биологических систем, в том числе и организма человека;

формирование умений использовать информацию о современных достижениях в области биологии для объяснения процессов и явлений живой природы и жизнедеятельности собственного организма;

формирование умений объяснять роль биологии в практической деятельности людей, значение биологического разнообразия для сохранения биосферы, последствия деятельности человека в природе;

формирование экологической культуры в целях сохранения собственного здоровья и охраны окружающей среды.

Достижение целей обеспечивается решением следующих ЗАДАЧ:

приобретение знаний обучающимися о живой природе, закономерностях строения, жизнедеятельности и средообразующей роли организмов; человеке как биосоциальном существе; о роли биологической науки в практической деятельности людей;

овладение умениями проводить исследования с использованием биологического оборудования и наблюдения за состоянием собственного организма;

освоение приёмов работы с биологической информацией, в том числе о современных достижениях в области биологии, её анализ и критическое оценивание;

воспитание биологически и экологически грамотной личности, готовой к сохранению собственного здоровья и охраны окружающей среды.

Данная программа предусматривает изучение биологии в объёме 238 часов за пять лет обучения: из расчёта с 5 по 7 класс - 1 час в неделю, в 8-9 классах - 2 часа в неделю.

Музыка	<p>Рабочая программа учебного предмета «Музыка» (предметная область «Искусство») на уровне основного общего образования составлена в соответствии Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного Приказ Министерства просвещения РФ от 31 мая 2021 г. N 287, Федеральной образовательной программы основного общего образования (Приказ Минпросвещения России от 12.07.2023 № 74223) и Положения о рабочей программе МБОУ «Карпогорская СШ №118». <b>Основная цель реализации программы по музыке</b> – воспитание музыкальной культуры как части всей духовной культуры обучающихся. Основным содержанием музыкального обучения и воспитания является личный и коллективный опыт проживания и осознания специфического комплекса эмоций, чувств, образов, идей, порождаемых ситуациями эстетического восприятия (постижение мира через переживание, интонационно-смыслоное обобщение, содержательный анализ произведений, моделирование художественно-творческого процесса, самовыражение через творчество). Содержание учебного предмета структурно представлено девятью модулями (тематическими линиями), обеспечивающими преемственность с образовательной программой начального общего образования и непрерывность изучения учебного предмета: <b>инвариантные модули:</b> модуль № 1 «Музыка моего края»; модуль № 2 «Народное музыкальное творчество России»; модуль № 3 «Русская классическая музыка»; модуль № 4 «Жанры музыкального искусства» <b>вариативные модули:</b> модуль № 5 «Музыка народов мира»; модуль № 6 «Европейская классическая музыка»; модуль № 7 «Духовная музыка»; модуль № 8 «Современная музыка: основные жанры и направления»; модуль № 9 «Связь музыки с другими видами искусства». Каждый модуль состоит из нескольких тематических блоков. Виды деятельности, которые может использовать в том числе (но не исключительно) учитель для планирования внеурочной, внеклассной работы, обозначены «вариативно».</p> <p>Общее число часов, рекомендованных для изучения музыки, – 136 часов: 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), в 8 классе – 34 часа (1 час в неделю).</p>
Технология	<p>Программа разработана на основе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Федеральной рабочей программы по учебному предмету «Технология»</li> <li>Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного Приказ Министерства просвещения РФ от 31 мая 2021 г. N 287</li> <li>– Примерной программы по учебному предмету «Технология», одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 27 сентября 2021 г. № 3/21)</li> <li>– Положения о рабочей программе МБОУ «Карпогорская СШ №118»</li> </ul> <p><i>УМК (для рабочей программы предмета):</i></p> <p>Программа реализуется в предметной линии учебников «Технология»: 5—9 классы / А. Т. Тищенко, Н. В. Синица. — М.: Вентана-Граф, 2022г.</p> <p>Программа включает содержание учебного предмета, планируемые результаты освоения учебного предмета, тематическое планирование с указанием количества часов, электронных (цифровых) образовательных ресурсов.</p> <p>С учетом возможностей материально-технической базы образовательной организации достижение результатов освоения программы осуществляется через реализацию инвариантных модулей: «Производство и технология», «Технология кулинарной обработки пищевых продуктов», вариативного модуля «Робототехника, компьютерная графика, 3-Д моделирование, инженерный дизайн»</p> <p>Количество часов: Рабочая программа реализуется из расчёта 2 ч в неделю (68 часов в год) в 5—7 классах, 1 ч в неделю (34 часа в год) в 8 -9 классе. Часть уроков проходят на базе «Точки роста» - 8 часов в год, в каждом классе. Итоговая аттестация проводится в форме защиты творческого проекта.</p>

Изобразительное искусство	<p>Рабочая программа основного общего образования по предмету «Изобразительное искусство» составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования» (Приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 N 287) и с учетом Федеральной образовательной программы основного общего образования (Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 № 370) и Положения о рабочей программе МБОУ «Карпогорская СШ №118».</p> <p>Рабочая программа по изобразительному искусству основного общего образования разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО), программы воспитания.</p> <p>Основная цель школьного предмета «Изобразительное искусство» — развитие визуально-пространственного мышления учащихся как формы эмоционально-ценостного, эстетического освоения мира, формы самовыражения и ориентации в художественном и нравственном пространстве культуры. Изобразительное искусство как школьная дисциплина имеет интегративный характер, так как включает в себя основы разных видов визуально-пространственных искусств: живописи, графики, скульптуры, дизайна, архитектуры, народного и декоративно-прикладного искусства, фотографии, функции художественного изображения в зрелищных и экраных искусствах.</p> <p>Учебный материал каждого модуля разделён на тематические блоки, которые могут быть основанием для организации проектной деятельности, которая включает в себя как исследовательскую, так и художественно-творческую деятельность, а также презентацию результата.</p> <p>Содержание предмета «Изобразительное искусство» структурировано как система тематических модулей. Три модуля входят в учебный план 5-7 классов программы основного общего образования.</p> <p>На изучение предмета «Изобразительное искусство» на уровне основного общего образования отводится 102 часа, по 1 часу в неделю с 5 по 7 классы.</p>
Физическая культура	<p>Рабочая программа по физической культуре на уровне основного общего образования составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования» (Приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 N 287) и с учетом Федеральной образовательной программы основного общего образования (Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 № 370) и Положения о рабочей программе МБОУ «Карпогорская СШ №118».</p> <p>Основной целью программы по физической культуре является формирование разносторонне физически развитой личности, способной активно использовать ценности физической культуры для укрепления и длительного сохранения собственного здоровья, оптимизации трудовой деятельности и организации активного отдыха. В программе по физической культуре данная цель конкретизируется и связывается с формированием устойчивых мотивов и потребностей обучающихся в бережном отношении к своему здоровью, целостном развитии физических, психических и нравственных качеств, творческом использовании ценностей физической культуры в организации здорового образа жизни, регулярных занятиях двигательной деятельностью и спортом. Содержание рабочей программы представляется системой модулей, которые входят структурными компонентами в раздел «Физическое совершенствование». Инвариантные модули включают в себя содержание базовых видов спорта: гимнастика, лёгкая атлетика, зимние виды спорта (на примере лыжной подготовки), спортивные игры. Данные модули в своём предметном содержании ориентируются на всестороннюю физическую подготовленность учащихся, освоение ими технических действий и физических упражнений, содействующих обогащению двигательного опыта. Общее число часов, рекомендованных для изучения физической культуры на уровне основного общего образования, – 510 часов: в 5 классе – 102 часа (3 часа в неделю), в 6 классе – 102 часа (3 часа в неделю), в 7 классе – 102 часа (3 часа в неделю), в 8 классе – 102 часа (3 часа в неделю), в 9 классе – 102 часа (3 часа в неделю). На модульный блок «Базовая физическая подготовка» отводится 150 часов из общего числа (1 час в неделю в каждом классе).</p>

Основы безопасности жизнедеятельности	<p>Рабочая программа учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования» (Приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 N 287) и с учетом Федеральной образовательной программы основного общего образования (Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 № 370) и Положения о рабочей программе МБОУ «Карпогорская СШ №118».</p> <p>Изучение ОБЖ направлено на обеспечение формирования базового уровня культуры безопасности жизнедеятельности, что способствует выработке у обучающихся умений распознавать угрозы, избегать опасности, нейтрализовывать конфликтные ситуации, решать сложные вопросы социального характера, грамотно вести себя в чрезвычайных ситуациях.</p> <p>В 7-9 классах предмет изучается из расчёта 1 час в неделю, всего 102 часа.</p>
Основы духовно-нравственной культуры народов России	<p>Рабочая программа учебного предмета «Основы духовно-нравственной культуры народов России» составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования» (Приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 N 287) и с учетом Федеральной образовательной программы основного общего образования (Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 № 370) и Положения о рабочей программе МБОУ «Карпогорская СШ №118».</p> <p>В программе по ОДНКНР соблюдается преемственность с федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования, учитываются возрастные и психологические особенности обучающихся на уровне основного общего образования, необходимость формирования межпредметных связей. Учебный курс «Основы духовно-нравственной культуры народов России» носит культурологический и воспитательный характер, главный результат обучения ОДНКНР – духовно-нравственное развитие обучающихся в духе общероссийской гражданской идентичности на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей.</p> <p>В процессе изучения курса ОДНКНР обучающиеся получают возможность систематизировать, расширять и углублять полученные в рамках общественно-научных дисциплин знания и представления о структуре и закономерностях развития социума, о прошлом и настоящем родной страны, находить в истории российского общества существенные связи с традиционной духовно-нравственной культурой России.</p> <p>Курс ОДНКНР формируется и преподаётся в соответствии с принципами культурологичности и культурообразности, научности содержания и подхода к отбору информации, соответствия требованиям возрастной педагогики и психологии.</p> <p>В процессе изучения курса ОДНКНР обучающиеся получают представление о существенных взаимосвязях между материальной и духовной культурой, обусловленности культурных реалий современного общества его духовно-нравственным обликом, изучают основные компоненты культуры, её специфические инструменты самопрезентации, исторические и современные особенности духовно-нравственного развития народов России.</p> <p>Содержание курса ОДНКНР направлено на формирование нравственного идеала, гражданской идентичности личности обучающегося и воспитание патриотических чувств к Родине (осознание себя как гражданина своего Отечества), формирование исторической памяти.</p> <p><b>Целями изучения учебного курса ОДНКНР являются:</b></p> <p>формирование общероссийской гражданской идентичности обучающихся через изучение культуры (единого культурного пространства) России в контексте процессов этноконфессионального согласия и взаимодействия, взаимопроникновения и мирного сосуществования народов, религий, национальных культур;</p> <p>создание условий для становления у обучающихся мировоззрения на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, ведущих к осознанию своей принадлежности к многонациональному народу Российской Федерации;</p> <p>формирование и сохранение уважения к ценностям и убеждениям представителей разных национальностей и</p>

вероисповеданий, а также способности к диалогу с представителями других культур и мировоззрений; идентификация собственной личности как полноправного субъекта культурного, исторического и цивилизационного развития Российской Федерации.

**Цели курса ОДНКНР определяют следующие задачи:**

овладение предметными компетенциями, имеющими преимущественное значение для формирования гражданской идентичности обучающегося;

приобретение и усвоение знаний о нормах общественной морали и нравственности как основополагающих элементах духовной культуры современного общества;

развитие представлений о значении духовно-нравственных ценностей и нравственных норм для достойной жизни личности, семьи, общества, ответственного отношения к будущему отцовству и материнству;

становление компетенций межкультурного взаимодействия как способности и готовности вести межличностный, межкультурный, межконфессиональный диалог при осознании и сохранении собственной культурной идентичности;

формирование основ научного мышления обучающихся через систематизацию знаний и представлений, полученных на уроках литературы, истории, изобразительного искусства, музыки;

воспитание уважительного и бережного отношения к историческому, религиозному и культурному наследию народов Российской Федерации;

содействие осознанному формированию мировоззренческих ориентиров, основанных на приоритете традиционных российских духовно-нравственных ценностей;

формирование патриотизма как формы гражданского самосознания через понимание роли личности в истории и культуре, осознание важности социального взаимодействия, гражданской идентичности.

Общее число часов, рекомендованных для изучения курса ОДНКНР, – 68 часов: в 5 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 6 классе – 34 часа (1 час в неделю).

В процессе изучения курса обучающиеся получают представление о существенных взаимосвязях между материальной и духовной культурой, обусловленности культурных реалий современного общества его духовно-нравственным обликом.

Изучаются основные компоненты культуры, её специфические инструменты самопрезентации, исторические и современные особенности духовно-нравственного развития народов России.

В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования предметная область «Основы духовно-нравственной культуры народов России» является обязательной для в 5-6 классах, на изучение отводится по 1 часу в неделю, всего 68 часов.