

**Рабочие программы учебных предметов начального общего образования
УМК «ШКОЛА РОССИИ»**

Учебные предметы	Аннотация к рабочим программам учебных предметов
<p align="center">Русский язык</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Русский язык» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, требований к планируемым результатам начального общего образования, примерной программы начального общего образования и авторской программы «Русский язык» В. П. Канакиной, В. Г. Горецкого, М. В. Бойкина и др.</p> <p>Содержание учебного предмета направлено на формирование функциональной грамотности и коммуникативной компетентности, основ умения учиться и способности к организации своей деятельности.</p> <p>Систематический курс русского языка представлен в программе следующими содержательными линиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - система языка: лексика, фонетика и орфоэпия, графика, состав слова, грамматика; - орфография и пунктуация; - развитие речи. <p>Нормативный срок освоения учебного предмета «Русский язык» на уровне начального общего образования – 4 года – 1,2,3,4 классы.</p> <p>На изучение предмета «Русский язык» в начальной школе выделяется 608 часов:</p> <p>в 1 классе - 132 часа (4 часа в неделю, 33 учебные недели (23 недели: обучение грамоте));</p> <p>во 2—4 классах – 476 часов: во 2 классах 136 часов по 4 часа в неделю;</p> <p>в 3 – 4 классах - 170 часов по 5 часов в неделю</p>
<p align="center">Литературное чтение</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Литературное чтение» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного общеобразовательного стандарта начального общего образования, требований к планируемым результатам начального общего образования, примерной программы начального общего образования и авторской программы «Литературное чтение» Л. Ф. Климанова, М. В. Бойкина и др.</p> <p>Содержание учебного предмета направлено на формирование общеучебных навыков чтения и умений работать с текстом, и способствует общему развитию ребенка, его духовно-нравственному и эстетическому воспитанию.</p> <p>Систематический курс литературного чтения представлен в программе следующими содержательными линиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - круг детского чтения; - виды речевой и читательской деятельности; - опыт творческой деятельности. <p>Нормативный срок освоения учебного предмета «Литературное</p>

	<p>чтение» на уровне начального общего образования – 4 года – 1, 2, 3, 4 классы.</p> <p>На изучение учебного предмета «Литературное чтение» в начальной школе выделяется 371 час:</p> <p>в 1 классе - 99 часов (3 часа в неделю, 33 учебные недели) из них 69 часов обучения грамоте (23 недели);</p> <p>во 2 классе – 68 часов (2 часа в неделю, 34 учебные недели);</p> <p>в 3 - 4 классах по 102 часа (3 часа в неделю, 34 учебные недели в каждом классе).</p>
<p>Родной (русский) язык</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Родной (русский) язык» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного общеобразовательного стандарта начального общего образования, требований к планируемым результатам начального общего образования, примерной программы начального общего образования</p> <p>Изучение учебного предмета «Родной (русский) язык» способствует:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формированию первоначальных представлений о единстве и многообразии языкового и культурного пространства России, о языке как основе национального самосознания; - пониманию учащимися того, что язык представляет собой явление национальной культуры и основное средство человеческого общения, осознание значения русского языка как государственного языка Российской Федерации, языка межнационального общения; - формированию позитивного отношения к правильной устной и письменной речи как показателям общей культуры и гражданской позиции человека; - овладению первоначальными представлениями о нормах русского и родного литературного языка (орфоэпических, лексических, грамматических) и правилах речевого этикета; умение ориентироваться в целях, задачах, средствах и условиях общения, выбирать адекватные языковые средства для успешного решения коммуникативных задач; - овладению учебными действиями с языковыми единицами и умение использовать знания для решения познавательных, практических и коммуникативных задач. <p>Изучение родного (русского) языка на уровне начального образования представляет собой первый этап системы лингвистического образования учащихся. Специфика начального курса родного (русского) языка заключается в его тесной взаимосвязи со всеми учебными предметами, особенно с русским языком и литературным чтением.</p> <p>Нормативный срок освоения учебного предмета «Родной (русский) язык» на уровне начального общего образования – 4 года – 1, 2, 3, 4 классы.</p> <p>На основании учебного плана: в 1 – 4 классах – 118 часов (1 класс – 33 часа, 2 класс – 34 часа, 3 класс – 34 часа, 4 класс – 17 часов).</p>

<p>Литературное чтение на родном (русском) языке</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Литературное чтение на родном (русском) языке» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного общеобразовательного стандарта начального общего образования, требований к планируемым результатам начального общего образования, примерной программы начального общего образования</p> <p>Изучение литературного чтения на родном (русском) языке на уровне начального общего образования с русским языком обучения направлено на:</p> <ul style="list-style-type: none"> - овладение осознанным, правильным, беглым и выразительным чтением как базовым навыком в системе образования младших школьников; - формирование читательского кругозора и приобретение опыта самостоятельной читательской деятельности; совершенствование всех видов речевой деятельности; - развитие художественно-творческих и познавательных способностей, - эмоциональной отзывчивости при чтении художественных произведений; формирование эстетического отношения к искусству слова; овладение первоначальными навыками работы с учебными и научно-познавательными текстами; - обогащение нравственного опыта младших школьников средствами художественного текста; формирование представлений о добре и зле, уважения к культуре народов многонациональной России и других стран. <p>Нормативный срок освоения учебного предмета «Литературное чтение на родном (русском) языке» на уровне начального общего образования – 4 года – 1, 2, 3, 4 классы.</p> <p>На основании учебного плана в общеобразовательных классах с родным русским языком и в классах с углублённым изучением немецкого языка с родным русским языком в 1 – 4 классах – 118 часов (1 класс – 33 часа, 2 класс – 34 часа, 3 класс – 34 часа, 4 класс – 17 часов)</p>
<p>Иностранный язык (немецкий язык)</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Немецкий язык» для 2-4 классов разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного общеобразовательного стандарта начального общего образования, требований к планируемым результатам начального общего образования, примерной программы начального общего образования, на основе авторской программы курса немецкого языка к УМК автора И.Л.Бим «Немецкий язык. Первые шаги» для учащихся 2-4 классов общеобразовательных учреждений.</p> <p>Содержание программы направлено на освоение учащимися элементарных знаний, умений, навыков на начальном уровне, обеспечивает формирование личностных, метапредметных и предметных результатов, предопределяющих дальнейшее успешное обучение в основной и старшей школе. Предмет «Иностранный язык» способствует формированию представлений ученика о диалоге культур и духовных ценностей своего народа, национальной идентичности,</p>

	<p>гражданственности, норм морали и речевого поведения.</p> <p>В программе предмета можно выделить следующие содержательные линии:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) коммуникативные умения в основных видах речевой деятельности: аудировании, говорении, чтении и письме; 2) языковые средства и навыки пользования ими; 3) общеучебные и специальные учебные умения. <p>Материал учебника рассчитан на 204 часа: 34 учебные недели (по 2 часа в неделю), 2 класс – 68 часов, 3 класс – 68 часов, 4 класс – 68 часов.</p> <p>Рабочая программа распределяет учебные часы по темам курса и обеспечивает последовательность изучения тем и языкового материала с учетом логики учебного процесса и возрастных особенностей учащихся. Темы курса отражают значимость принципов индивидуализации и дифференциации обучения, позволяют использовать различные методики и технологии обучения немецкому языку.</p> <p>Материал учебника рассчитан на 204 часа: 34 учебные недели (по 2 часа в неделю), 2 класс – 68 часов, 3 класс – 68 часов, 4 класс – 68 часов.</p>
<p>Иностранный язык (английский язык)</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Иностранный (английский) язык» разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного общеобразовательного стандарта начального общего образования, требований к планируемым результатам начального общего образования, примерной программы начального общего образования, на основе авторской программы курса английского языка к УМК «Rainbow English» для учащихся 2-11 классов общеобразовательных учреждений.</p> <p>Программа рассчитана для обучения учащихся 2-4 классов начального общего образования средней общеобразовательной школы.</p> <p>Основная задача реализации содержания образовательной области - формирование первоначальных представлений о единстве и многообразии языкового и культурного пространства России, о языке как основе национального самосознания. Развитие диалогической и монологической устной и письменной речи, коммуникативных умений, нравственных и эстетических чувств, способностей к творческой деятельности.</p> <p>Наряду с русским языком он формирует функциональную грамотность, способствует общему развитию и духовно-нравственному воспитанию ребёнка.</p> <p>Материал учебника рассчитан на 204 часа: 34 учебные недели (по 2 часа в неделю), 2 класс – 68 часов, 3 класс – 68 часов, 4 класс – 68 часов.</p>

<p>Математика</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Математика» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного общеобразовательного стандарта начального общего образования, примерной программы начального общего образования, на основе авторской программы «Математика» М.И.Моро, М.А.Бантовой, Г.В.Бельтюковой, С.И.Волковой, С.В.Степановой.</p> <p>Содержание учебного предмета направлено на формирование способности к продолжительной умственной деятельности, основ логического мышления, пространственного воображения, математической речи и аргументации, способности различать обоснованные суждения.</p> <p>Математика представлена в программе следующими содержательными линиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - числа и величины; - арифметические действия; - текстовые задачи; - пространственные отношения. Геометрические фигуры; - геометрические величины; - работа с информацией. <p>Нормативный срок освоения учебного предмета «Математика» на уровне начального общего образования – 4 года – 1,2,3,4 классы.</p> <p>На изучение предмета «Математика» в начальной школе выделяется 540 часов:</p> <ul style="list-style-type: none"> • в 1 классе - 132 часа (4 часа в неделю, 33 учебные недели); • во 2—4 классах –408 часов (по 136 часов: 34 учебные недели в каждом классе по 4 часа в неделю).
<p>Окружающий мир</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Окружающий мир» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного общеобразовательного стандарта начального общего образования, примерной программы начального общего образования, на основе авторской программы «Окружающий мир» Плешакова А. А.</p> <p>Содержание учебного предмета направлено на формирование целостной картины мира и сознание места в нем человека на основе единства рационально-научного познания и эмоционально-ценностного осмысления ребенком личного опыта общения с людьми и природой, духовно-нравственное развитие и воспитание личности гражданина России в условиях культурного и конфессионального многообразия российского общества.</p> <p>Предмет представлен в программе следующими содержательными линиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - человек и природа; - человек и общество; - правила безопасной жизни. <p>Нормативный срок освоения учебного предмета «Окружающий мир» на уровне начального общего образования – 4 года – 1,2,3,4 классы.</p>

	<p>На изучение учебного предмета «Окружающий мир» на уровне начального общего образования выделяется 270 часов: в 1 классе - 66 часов (2 часа в неделю, 33 учебные недели); во 2—4 классах по 68 часов (2 часа в неделю, 34 учебные недели в каждом классе</p>
<p>Основы религиозных культур и светской этики по модулю «Основы светской этики»</p>	<p>Рабочая программа учебного курса «Основы религиозных культур и светской этики» по модулю «Основы светской этики» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного общеобразовательного стандарта начального общего образования, примерной программы начального общего образования, авторской программы Шемшурина А.И. Основы духовно-нравственной культуры народов России. Основы светской этики.</p> <p>Изучение учебного курса «ОРКСЭ» по модулю «ОСЭ» способствует:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пониманию особой роли России в мировой истории, воспитание чувства гордости за национальные свершения, открытия, победы; - формированию уважительного отношения к России, родному краю, своей семье, истории, культуре, природе нашей страны, ее современной жизни; - осознанию целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде; - освоению доступных способов изучения природы и общества (наблюдение, запись, измерение, опыт, сравнение, классификация с получением информации из семейных архивов, от окружающих людей, в открытом информационном пространстве); - развитию навыков устанавливать и выявлять причинно-следственные связи в окружающем мире. <p>Нормативный срок освоения учебного предмета «Основы религиозных культур и светской этики» по модулю «Основы светской этики» на уровне начального общего образования -1 год -4 класс.</p> <p>Общий объём учебного времени составляет 34 часа. (1 час в неделю). Особое место занимают проекты и практические работы. Они предполагают, как совместную, так и самостоятельную работу учащихся по созданию несложных моделей.</p>
<p>Основы религиозных культур и светской этики по модулю «Основы православной культуры»</p>	<p>Рабочая программа учебного курса «Основы религиозных культур и светской этики» по модулю «Основы православной культуры» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного общеобразовательного стандарта начального общего образования, примерной программы начального общего образования, авторской программы «Основы религиозных культур и светской этики. Основы православной культуры. 4 класс» (2013, составитель И.В. Метлик) и обеспечена учебным пособием «Основы религиозных культур и светской этики: основы православной культуры». 4 класс, авторы О.Л. Янушкявичене, Ю.С. Васечко, протоиерея Виктора Дорофеева, О.Н. Яшиной (под редакцией И.В. Метлика, Е.Ф. Тепловой. – М.: ООО «Русское слово – учебник», 2014).</p> <p>Изучение учебного курса ОРКСЭ по модулю ОПК способствует:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пониманию особой роли России в мировой истории, воспитание чувства гордости за национальные свершения, открытия, победы; - формированию уважительного отношения к России, родному

	<p>краю, своей семье, истории, культуре, природе нашей страны, ее современной жизни;</p> <ul style="list-style-type: none"> - осознанию целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде; - освоению доступных способов изучения природы и общества (наблюдение, запись, измерение, опыт, сравнение, классификация с получением информации из семейных архивов, от окружающих людей, в открытом информационном пространстве); - развитию навыков устанавливать и выявлять причинно-следственные связи в окружающем мире. <p>Нормативный срок освоения учебного предмета «Основы религиозных культур и светской этики» по модулю «Основы православной культуры» на уровне начального общего образования -1 год -4 класс.</p> <p>Общий объём учебного времени составляет 34 часа. (1 час в неделю). Особое место занимают проекты и практические работы. Они предполагают как совместную, так и самостоятельную работу учащихся по созданию несложных моделей.</p>
Музыка	<p>Рабочая программа учебного предмета «Музыка» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного общеобразовательного стандарта начального общего образования, примерной программы начального общего образования, на основе авторской программы «Музыка» Критской Е.Д., Сергеевой Г.П..</p> <p>Содержание учебного предмета направлено на обогащение опыта эмоционально-ценностного отношения учащихся к музыке, явлениям жизни и искусства; усвоение изучаемых музыкальных произведений и знаний о музыке, как виде искусства, о выразительных средствах, особенностях музыкального языка и образности, о фольклоре, лучших произведениях отечественной и зарубежной музыкальной классики, о роли и значении музыки в синтетических видах творчества; овладение способами музыкально-учебной деятельности (музыкальные умения и навыки); обогащение опыта учебно-творческой музыкальной деятельности; воспитание слушательской и исполнительской культуры</p> <p>Основное содержание предмета представлено следующими содержательными линиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - музыка в жизни человека; - основные закономерности музыкального искусства; - музыкальная картина мира. <p>Нормативный срок освоения учебного предмета «Музыка» на уровне начального общего образования – 4 года – 1, 2, 3, 4 классы.</p> <p>На изучение учебного предмета «Музыка» в начальной школе выделяется 135 часов:</p> <ul style="list-style-type: none"> в 1 классе - 33 часа (1 час в неделю, 33 учебные недели); во 2—4 классах - по 34 часа (1 час в неделю, 34 учебные недели в каждом классе)

<p>Изобразительное искусство</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Изобразительное искусство» составлена на основе требований Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, примерной программы начального общего образования по изобразительному искусству, планируемых результатов начального образования и авторской программы Б.М.Неменского «Изобразительное искусство».</p> <p>Главный смысловой стержень курса – связь искусства с жизнью человека. Программой предусматривается широкое привлечение жизненного опыта детей, примеров из окружающей действительности.</p> <p>Основное содержание предмета представлено следующими содержательными линиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - виды художественной деятельности; - азбука искусства. Как говорит искусство?; - значимые темы искусства. О чем говорит искусство; - опыт художественно-творческой деятельности. <p>Нормативный срок освоения учебного предмета «Изобразительное искусство» на уровне начального общего образования – 4 года – 1,2,3,4 классы.</p> <p>На изучение учебного предмета «Изобразительное искусство» на уровне начального общего образования выделяется 135 часов: в 1 классе - 33 часа (1 час в неделю, 33 учебные недели); во 2—4 классах по 34 часа (1 час в неделю, 34 учебные недели в каждом классе).</p>
<p>Технология</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Технология» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного общеобразовательного стандарта начального общего образования, примерных программ начального общего образования, планируемых результатов начального образования и авторской программы Н.И.Роговцевой «Технология».</p> <p>Содержание предмета направлено на формирование картины мира с технологической направленностью, конструкторско-технологических знаний и умений.</p> <p>Предмет представлен в программе следующими содержательными линиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - общекультурные и общетрудовые компетенции; - технология ручной обработки материалов. Элементы графической грамоты; - конструирование и моделирование; - практика работы на компьютере. <p>Нормативный срок освоения учебного предмета «Технология» на уровне начального общего образования – 4 года (1,2,3,4 классы).</p> <p>На изучение учебного предмета «Технология» на уровне начального общего образования выделяется 135 часов: в 1 классе - 33 часа (1 час в неделю, 33 учебные недели);</p>

	во 2—4 классах по 34 часа (1 час в неделю, 34 учебные недели в каждом классе)
Физическая культура	<p>Рабочая программа учебного предмета «Физическая культура» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного общеобразовательного стандарта начального общего образования, примерных программ начального общего образования, планируемых результатов начального образования и авторской программы «Физическая культура» Лях В.И.</p> <p>Содержание предмета направлено на укрепление здоровья, содействие гармоничному физическому, нравственному и социальному развитию, успешному обучению, формированию первоначальных умений саморегуляции средствами физической культуры; формирование установки на сохранение и укрепление здоровья, навыков здорового и безопасного образа жизни</p> <p>Предмет представлен в программе следующими содержательными линиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - знания о физической культуре; - способы физкультурной деятельности; - физическое совершенствование (спортивно-оздоровительная деятельность: лёгкая атлетика, лыжные гонки, гимнастика, подвижные игры, спортивные игры.) <p>Нормативный срок освоения учебного предмета «Физическая культура» на уровне начального общего образования – 4 года – 1,2,3,4 классы.</p> <p>На изучение учебного предмета «Физическая культура» на уровне начального общего образования выделяется 371 час:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в 1 классе – 99 часов (3 часа в неделю, 33 учебные недели); - во 2 классе – 68 часов (2 часа в неделю, 34 учебные недели); - в 3—4 классах по 102 часа (3 часа в неделю, 34 учебные недели в каждом классе) 204 часа
Государственный (коми) язык	<p>Рабочая программа учебного предмета «Государственный (коми) язык» для учащихся 2-4 классов составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного общеобразовательного стандарта начального общего образования, примерных программ начального общего образования, планируемых результатов начального образования и авторской программы Е.Н.Вязова, А.В.Сизова «Коми язык»</p> <p>Изучение коми языка предполагает развитие культуры умственного труда. Коми язык как учебный предмет готовит учеников к успешной социализации после окончания образовательного учреждения, учит успешно выстраивать отношения с другими людьми, работать в группе и коллективе.</p> <p>На основе сопоставления коми языка с родным происходит уяснение того, что существуют разные способы выражения и оформления мыслей.</p> <p>В ходе изучения коми языка учащиеся овладевают рациональными приемами пользования словарями и другой справочной литературой, нахождения информации в Интернете, использовать электронные образовательные ресурсы, ориентироваться в информационно-образовательной среде и т.д.</p> <p>Нормативный срок освоения учебного предмета Государственный (коми) язык на уровне начального общего образования – года – 3, 4</p>

	<p>классы. На изучение учебного предмета «Государственный (коми) язык» в начальной школе выделяется 68 часов: в 3—4 классах по 34 часа (1 час в неделю, 34 учебные недели в каждом классе).</p>
<p>Литературное чтение на русском языке (литературные произведения коми писателей на русском языке)</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Литературное чтение на русском языке (литературные произведения коми писателей на русском языке)» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного общеобразовательного стандарта начального общего образования, требований к планируемым результатам начального общего образования, примерной программы начального общего образования, на основе авторской программы Г.В. Болотова, Н.П. Коблова, Н.Н. Токарева, Е.Ф. Ганова «Литература Республики Коми».</p> <p>Литературное чтение на русском языке (литературные произведения коми писателей на русском языке)» наиболее полно обеспечивают формирование у учащихся следующих универсальных учебных действий:</p> <ul style="list-style-type: none"> • смыслообразования через прослеживание судьбы героя и ориентацию учащегося в системе личностных смыслов; • самоопределения и самопознания на основе сравнения образа «я» с героями литературных произведений посредством эмоционально-действенной идентификации; • основ гражданской идентичности путём знакомства с героическим историческим прошлым своего народа и своей страны и переживания гордости и эмоциональной сопричастности подвигам и достижениям её граждан; • эстетических ценностей и на их основе эстетических критериев; • нравственно-этического оценивания через выявление морального содержания и нравственного значения действий персонажей; • эмоционально-личностной децентрации на основе отождествления себя с героями произведения, соотнесения и сопоставления их позиций, взглядов и мнений; • умения понимать контекстную речь на основе воссоздания картины событий и поступков персонажей; • умения произвольно и выразительно строить контекстную речь с учётом целей коммуникации, особенностей слушателя, в том числе используя аудиовизуальные средства; • умения устанавливать логическую причинно-следственную последовательность событий и действий героев произведения; • умения строить план с выделением существенной и дополнительной информации. <p>Нормативный срок освоения учебного предмета «Литературное чтение на русском языке (литературные произведения коми писателей на русском языке)» на уровне начального общего образования – 3 года – 2, 3, 4 классы.</p> <p>На изучение учебного предмета «Литературное чтение на русском языке (литературные произведения коми писателей на русском языке)» в начальной школе выделяется 102 часа:</p> <ul style="list-style-type: none"> • во 2—4 классах по 34 часа (1 час в неделю, 34 учебные недели в каждом классе).

<p style="text-align: center;">Занимательная математика</p>	<p>Рабочая программа учебного предмета «Занимательная математика» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного общеобразовательного стандарта начального общего образования, требований к планируемым результатам начального общего образования, примерной программы начального общего образования, на основе авторской рабочей программы М.И.Моро, С.И.Волковой «Для тех, кто любит математику». - «Школа России». Сборник рабочих программ»</p> <p>Программа направлена на достижение основных целей начального математического образования:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формирование элементов самостоятельной интеллектуальной деятельности на основе овладения несложными математическими методами познания окружающего мира (умений устанавливать, описывать, моделировать и объяснять количественные и пространственные отношения); - развитие основ логического, знаково-символического и алгоритмического мышления; - развитие пространственного воображения; - развитие математической речи; - формирование системы начальных математических знаний и умений их применять для решения учебно-познавательных и практических задач; - формирование умения вести поиск информации и работать с ней; - формирование первоначальных представлений о компьютерной грамотности; - развитие познавательных способностей; - воспитание стремления к расширению математических знаний; - формирование критичности мышления; - воспитать творческую активность учащихся в процессе изучения математики; оказать конкретную помощь обучающимся в решение нестандартных, олимпиадных задач; способствовать повышению интереса к математике, развитию логического мышления. <p>Решение названных задач обеспечит осознание младшими школьниками универсальности математических способов познания мира, усвоение начальных математических знаний, связей математики с окружающей действительностью и с другими школьными предметами, а также личностную заинтересованность в расширении математических знаний</p> <p>Нормативный срок освоения учебного предмета «Занимательная математика» на уровне начального общего образования – 3 года – 2,3,4 классы.</p> <p>На изучение предмета «Занимательная математика» в начальной школе выделяется 102 часа, во 2—4 классах: 34 учебные недели в каждом классе по 1 часу в неделю.</p>
<p style="text-align: center;">Спецкурс С друзьями по Германии</p>	<p>Рабочая программа учебного спецкурса «С друзьями по Германии» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного общеобразовательного стандарта начального общего образования, требований к планируемым результатам начального общего образования, примерной программы начального общего образования, на основе авторской программой по немецкому языку Н.Д.Гальсковой, Н.И. Гез «Немецкий язык» (Издательство «Дро-</p>

фа»)
Содержание программы направлено на освоение учащимися и углубление элементарных знаний, умений, навыков на начальном уровне, обеспечивает формирование личностных, метапредметных и предметных результатов, предопределяющих дальнейшее успешное обучение в основной и старшей школе. Предмет «Иностранный язык» способствует формированию представлений ученика о диалоге культур и духовных ценностей своего народа, национальной идентичности, гражданственности, норм морали и речевого поведения.

Рабочая программа распределяет учебные часы по темам курса и обеспечивает последовательность изучения тем и языкового материала с учетом логики учебного процесса и возрастных особенностей учащихся. Темы курса отражают значимость принципов индивидуализации и дифференциации обучения, позволяют использовать различные методики и технологии обучения немецкому языку

Программа спецкурса «С друзьями по Германии» предназначена для учащихся 2-4-х классов и рассчитана на 3 года, реализуется в объеме 102 часов: по 34 часа во 2-4х классах (1 час в неделю).

Спецкурс является частью учебного плана, формируемого участниками образовательных отношений.