

государственное бюджетное образовательное учреждение Самарской области
средняя общеобразовательная школа «Образовательный центр» с. Александровка
муниципального района Кинель -Черкасский Самарской области



Директор ГБОУ СОШ «Оц»

Александрова Н.А.

Александрова Н.А.

Приказ № 70

от 31.08 2018 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
по предмету «Окружающий мир»
(предметная линия системы «Школа России»)

(полное наименование)

1-4

(классы)

Базовый

(уровень обучения)

4 года

(срок реализации)

СОСТАВИТЕЛИ (РАЗРАБОТЧИКИ)

Учитель начальных классов: Романова А.Ю.

Учитель начальных классов: Волынкина Е.А

Учитель начальных классов: Гришина Р.Н.

Учитель начальных классов: Пафнутьева Т.В.

«СОГЛАСОВАНО»

Заместитель директора по учебной работе

Е.А. Волынкина

«30» августа 2018 г

**«СОГЛАСОВАНО НА ЗАСЕДАНИИ МО
учителей начальных классов»**

Рекомендуется к утверждению

Протокол № 1 от 29.08.2018 г.

Председатель МО учителей начальных
классов

Пафнутьева Т.В.

Тематическое планирование

1 класс

№	Название раздела (темы)	Содержание учебного предмета, курса	Количество часов	Количество контрольных работ
1.	Вводный урок	Знакомство с учебником и учебными пособиями.	1	
1.	Что и кто?	Что такое Родина? Что мы знаем о народах России? Что мы знаем о Москве? Что у нас над головой? Что у нас под ногами? Что общего у разных растений? Что растет на подоконнике? Что растет на клумбе? Что это за листья? Что такое хвоинки? Кто такие насекомые? Кто такие рыбы? Кто такие птицы? Кто такие звери? Что окружает нас дома? Что умеет компьютер? Что вокруг нас может быть опасным? На что похожа наша планета?	20	1
2.	Как, откуда и куда?	Как живет семья? Откуда в наш дом приходит вода и куда она уходит? Откуда в наш дом приходит электричество? Как путешествует письмо? Куда текут реки? Откуда берутся снег и лед? Как живут растения? Как живут животные? Как зимой помочь птицам? Откуда берется и куда девается мусор? Откуда в снежках грязь?	12	1
3.	Где и когда?	Когда учиться интересно? Когда придет суббота? Когда наступит лето? Где живут белые медведи? Где живут слоны? Где зимуют птицы? Когда появилась одежда? Когда изобрели велосипед? Когда мы станем взрослыми?	11	1
4.	Почему и зачем?	Почему Солнце светит днем, а солнце ночью? Почему Луна бывает разной? Почему идет дождь и дует ветер? Почему звенит звонок? Почему радуга разноцветная? Почему мы любим кошек и собак? Почему мы не будем рвать цветы и ловить бабочек? Почему в лесу мы будем соблюдать тишину? Зачем мы спим ночью? Почему нужно есть много овощей и фруктов? Почему нужно чистить зубы и мыть руки? Зачем нам телефон и телевизор? Зачем нужны автомобили? Зачем нужны поезда? Зачем строят корабли? Зачем строят самолеты? Почему в автомобиле и поезде нужно соблюдать правила безопасности? Почему на корабле и в самолете нужно соблюдать правила безопасности? Зачем люди осваивают космос? Почему мы часто слышим слово «экология»?	22	2
Итого:			66	5

2 класс

№	Название раздела (темы)	Содержание учебного предмета, курса	Количество часов	Количество контрольных работ
1.	Раздел «Где мы живём?»	Родная страна. Город и село. Природа и рукотворный мир. Наш адрес в мире.	4	1
1.	Раздел «Природа»	Неживая и живая природа. Явления природы. Что такое погода. В гости к осени. Звездное небо. Заглянем в кладовые земли. Про воздух и про воду. Какие бывают растения. Какие бывают животные. Невидимые нити. Дикорастущие и культурные растения. Дикие и домашние	20	2

		животные. Комнатные растения. Животные живого уголка. Про кошек и собак. Красная книга.		
2.	Раздел «Жизнь города и села»	Что такое экономика. Из чего что сделано. Как построить дом. Какой бывает транспорт. Культура и образование. Все профессии важны. В гости к зиме.	10	1
3.	Раздел «Здоровье и безопасность»	Строение тела человека. Если хочешь быть здоров. Берегись автомобиля! Школа пешехода. Домашние опасности. Пожар. На воде и в лесу. Опасные незнакомцы.	9	1
4.	Раздел «Общение»	Наша дружная семья. В школе. Правила вежливости. Ты и твои друзья. Мы – зрители и пассажиры.	7	1
5.	Раздел «Путешествие»	Посмотри вокруг. Ориентирование на местности. Формы земной поверхности. Водные богатства. В гости к весне. Россия на карте. Путешествие по Москве. Московский Кремль. Город на Неве. Путешествие по Оке. Путешествие по планете. Путешествие по материкам. Страны мира. Впереди лето.	18	3
	Итого:		68	9

3 класс

№	Название раздела (темы)	Содержание учебного предмета, курса	Количество часов	Количество контрольных работ
1.	Раздел «Как устроен мир»	Природа. Человек. Общество. Что такое экология. Природа в опасности!	6	1
1.	Раздел «Эта удивительная природа»	Тела, вещества, частицы. Разнообразие веществ. Воздух и его охрана. Вода. Превращения и круговороты воды. Берегите воду! Как разрушаются камни. Что такое почва. Разнообразие растений. Солнце, растения и мы с вами. Размножение и развитие растений. Охрана растений. Разнообразие животных. Кто что есть? Размножение и развитие животных. Охрана животных. В царстве грибов. Великий круговорот жизни.	18	2
2.	Раздел «Мы и наше здоровье»	Организм человека. Органы чувств. Надежная защита организма. Опора тела и движение. Наше питание. Дыхание и кровообращение. Умей предупреждать болезни. Здоровый образ жизни.	10	1
3.	Раздел «Наша безопасность»	Огонь, вода и газ. Чтобы путь был счастливым. Дорожные знаки. Опасные места. Природа и наша безопасность. Экологическая безопасность.	7	1
4.	Раздел «Чему учит экономика»	Для чего нужна экономика. Природные богатства и труд людей – основа экономики. Полезные ископаемые. Растениеводство. Животноводство. Какая бывает промышленность. Что такое деньги. Государственный бюджет. Семейный бюджет. Экономика и экология.	12	1
5.	Раздел «Путешествие по городам и странам»	Золотое кольцо России. Наши ближайшие соседи. На севере Европы. Что такое Бенилюкс. В центре Европы. По Франции и Великобритании. На юге Европы. По знаменитым местам мира.	15	2
	Итого:		68	8

4 класс

№	Название раздела (темы)	Содержание учебного предмета, курса	Количество часов	Количество контрольных работ
1.	Раздел «Земля и человечество»	Мир глазами астронома. Планеты Солнечной системы. Звездное небо – Великая книга Природы. Мир глазами географа. Мир глазами историка. Когда и где? Мир глазами эколога. Сокровища Земли под охраной человечества.	9	1
1.	Раздел «Природа России»	Равнины и горы России. Моря, озёра и реки России. Природные зоны России. Зона арктических пустынь. Тундра. Леса России. Лес и человек. Зона степей. Пустыни. У Черного моря.	10	1
2.	Раздел «Родной край – часть большой страны»	Наш край. Поверхность нашего края. Водные богатства нашего края. Наши подземные богатства. Земля – кормилица. Жизнь леса. Жизнь луга. Жизнь в пресных водах. Растениеводство в нашем крае. Животноводство в нашем крае.	15	1
3.	Раздел «Страницы Всемирной истории»	Начало истории человечества. Мир древности: далекий и близкий. Средние века: время рыцарей и замков. Новое время: встреча Европы и Америки. Новейшее время: история продолжается сегодня. Жизнь древних славян. Во времена Древней Руси. Страна городов. Из книжной сокровищницы Древней Руси. Трудные времена на Русской земле. Русь расправляет крылья. Куликовская битва. Иван Третий. Мастера печатных дел. Патриоты России. Петр Великий. Михаил Васильевич Ломоносов. Екатерина Великая. Отечественная война 1812 года. Страницы истории 19 века. Россия вступает в 20 век. Страницы истории 1920 – 1930-х годов. Великая война и великая Победа. Страна, открывшая путь в космос.	5	1
4.	Раздел «Страницы истории России»	Кто такие славяне. Восточные славяне. Века Древней Руси. Княжеская власть. Крещение Древней Руси. Киев – столица древней Руси. Господин Великий Новгород. Первое свидетельство о Москве. Культура, быт и нравы Древней Руси. Наше Отечество в XIII – XV вв. нашествие хана Батые. Русь и Золотая Орда. Оборона северо – западных рубежей Руси. Князь Александр Невский. Московская Русь. Дмитрий Донской. Куликовская битва. Иван III. Образование единого Русского государства. Культура, быт и нравы страны в XIII- XV вв. Наше Отечество в XVI – XVII вв. патриотический подвиг Кузьмы Минина и Дмитрия Пожарского. Утверждение новой царской династии Романовых. Освоение Сибири. Землепроходцы. Культура, быт и нравы страны в XVI- XVII вв. Россия в XVIII в. Петр Первый – царь-преобразователь. Новая столица России – Петербург. Провозглашение России империей. Россия при	20	1

		<p>Екатерине Второй. Дворяне и крестьяне. Век русской славы: Суворов А. В., Ушаков Ф. Ф.. Культура, быт и нравы страны в XVIII в. Россия в XIX- начале XX века. Отечественная война 1812 г.. бородинское сражение. М. И. Кутузов. Царь – освободитель Александр Второй. Культура, быт и нравы страны в XIX- начале XX века. Россия в XX веке. Участие России в Первой мировой войне. Николай Второй – последний император России. Революция 1917 года. Гражданская война. Образование СССР. Жизнь страны в 20-30 годы. Великая Отечественная война 1941-1945 гг. героизм и патриотизм народа. День Победы – всенародный праздник. Наша страна в 1945- 1991 гг. достижения учёных: запуск первого искусственного спутника Земли, полёт в космос Ю. А. Гагарина, космическая станция «Мир». Преобразования в России в 90-е годы XX в. Культура России в XX в. Прошлое родного края. История страны и родного края в названиях городов, посёлков, улиц, в памяти народа, семьи. Экскурсия: знакомство с историческими достопримечательностями родного края.</p>		
5.	Раздел «Современная Россия»	<p>Основной закон России и права человека. Мы – граждане России. Славные символы России. Такие разные праздники. Путешествие по России.</p>	9	2
	Итого:		68	7

Планируемые результаты освоения учебного предмета, курса

1 класс

№	Название раздела (темы)	Планируемые результаты		
		личностные	предметные	метапредметные
1.	Введение	<p>* Оценивать жизненные ситуации (поступки людей) с точки зрения общепринятых норм и ценностей: в предложенных ситуациях отмечать конкретные поступки, которые можно оценить как хорошие или плохие.</p> <p>* Объяснять с позиции общечеловеческих нравственных ценностей, почему конкретные</p>	<p><u>Ученик научится:</u></p> <p>* называть окружающие предметы и их взаимосвязи;</p> <p>*объяснять, как люди помогают друг другу жить;</p> <p>*называть живые и неживые природные богатства и их роль в жизни человека;</p> <p>*называть основные особенности каждого времени года.</p>	<p><u>Регулятивные:</u></p> <p>* Определять и формулировать цель деятельности на уроке с помощью учителя.</p> <p>* высказывать своё предположение (версию) на основе работы с иллюстрацией учебника.</p> <p>* работать по предложенному учителем плану.</p> <p>*отличать верно выполненное задание от неверного.</p>

		<p>поступки можно оценить как хорошие или плохие.</p> <p>* Самостоятельно определять и высказывать самые простые общие для всех людей правила поведения (основы общечеловеческих нравственных ценностей).</p>	<p>*оценивать правильность поведения людей в природе;</p> <p>*оценивать правильность поведения в быту (правила общения, правила ОБЖ, уличного движения).</p> <p>Учащиеся получают возможность научиться:</p> <p>*Ориентироваться в важнейших для страны и личности событиях и фактах прошлого и настоящего; оценивать их возможное влияние на будущее, приобретая тем самым чувство исторической перспективы.</p> <p>*Наблюдать и описывать проявления богатства внутреннего мира человека в его созидательной деятельности на благо семьи, в интересах школы, профессионального сообщества, страны.</p> <p>*Проявлять уважение и готовность выполнять совместно установленные договоренности и правила, в том числе правила общения со взрослыми и сверстниками в официальной обстановке школы. пользоваться простыми навыками самоконтроля и саморегуляции своего самочувствия для сохранения здоровья, осознанно выполнять режим дня, правила рационального питания и личной гигиены.</p> <p>*Осознавать свою неразрывную связь с разнообразными окружающими социальными группами.</p>	<p>* совместно с учителем и другими учениками давать эмоциональную оценку деятельности класса на уроке.</p> <p>* проговаривать последовательность действий на уроке;</p> <p>* организовывать свое рабочее место под руководством учителя;</p> <p>* осуществлять контроль в форме сличения своей работы с заданным эталоном;</p> <p>* вносить необходимые дополнения, исправления в свою работу, если она расходится с эталоном (образцом);</p> <p><u>Познавательные:</u></p> <p>*Ориентироваться в своей системе знаний: отличать новое от уже известного с помощью учителя.</p> <p>*Делать предварительный отбор источников информации: ориентироваться в учебнике (на развороте, в оглавлении, в словаре).</p> <p>*Добывать новые знания: находить ответы на вопросы, используя учебник, свой жизненный опыт и информацию, полученную на уроке.</p> <p>*Перерабатывать полученную информацию: делать выводы в результате совместной работы всего класса.</p> <p>*Перерабатывать полученную информацию: сравнивать и группировать предметы и их образы.</p> <p>*Преобразовывать информацию из одной формы в другую: подробно пересказывать небольшие тексты, называть их тему.</p> <p><u>Коммуникативные:</u></p> <p>*Донести свою позицию до других: оформлять свою мысль в устной и письменной речи (на уровне предложения или</p>
2.	«Что и кто?»			
3.	Как, откуда и куда?			
4.	Где и когда?			

				<p>небольшого текста).</p> <p>*Слушать и понимать речь других.</p> <p>*Выразительно читать и пересказывать текст.</p> <p>*Совместно договариваться о правилах общения и поведения в школе и следовать им.</p> <p>*Учиться выполнять различные роли в группе (лидера, исполнителя, критика).</p> <p>Средством формирования этих действий служит работа в малых группах</p>
5.	Почему и зачем?			
	Итого:	66		

№	Название раздела (темы)	Планируемые результаты		
		личностные	предметные	метапредметные
1.	«Где мы живём?»	<p>*Оценивать жизненные ситуации (поступки людей) с точки зрения общепринятых норм и ценностей: в предложенных ситуациях отмечать конкретные поступки, которые можно оценить как хорошие или плохие.</p> <p>*Объяснять с позиции общечеловеческих нравственных ценностей, почему конкретные простые поступки можно оценить как хорошие или плохие.</p>	<p><u>Ученик научится:</u></p> <p>Ученик научится:</p> <p>*связывать события на Земле с расположением и движением Солнца и Земли;</p> <p>*наблюдать за погодой и описывать её;</p> <p>*уметь определять стороны света по солнцу и по компасу;</p> <p>*пользоваться глобусом и картами, находить и показывать на них части света, материка и океаны;</p>	<p><u>Регулятивные:</u></p> <p>*Учиться совместно с учителем обнаруживать и формулировать учебную проблему совместно с учителем (для этого в учебнике специально предусмотрен ряд уроков).</p> <p>*Учиться планировать учебную деятельность на уроке.</p> <p>*Высказывать свою версию, пытаться предлагать способ её проверки (на основе продуктивных заданий в учебнике).</p>
2.	«Природа»	<p>*Самостоятельно определять и высказывать самые простые общие для всех людей правила поведения (основы общечеловеческих нравственных ценностей).</p> <p>*В предложенных ситуациях, опираясь на общие для всех простые правила поведения, делать выбор, какой поступок совершить.</p>	<p>*различать изученные группы растений и животных;</p> <p>*приводить примеры достопримечательностей родного края, Москвы, Санкт-Петербурга.</p> <p>*оценивать правильность поведения людей в природе;</p> <p>*уважительно относиться к другим народам, живущим на Земле.</p> <p>* называть нашу планету, родную страну и ее столицу, регион, где живут учащиеся; родной город;</p>	<p>*Работая по предложенному плану, использовать необходимые средства (учебник, простейшие приборы и инструменты).</p> <p><u>Познавательные:</u></p> <p>*Ориентироваться в своей системе знаний: понимать, что нужна дополнительная информация для решения учебной задачи в один шаг.</p> <p>*Делать предварительный отбор источников информации для решения учебной задачи.</p>
3.	«Жизнь города и села»		<p>* различать государственную символику России;</p> <p>*называть государственные праздники;</p> <p>* называть основные свойства воздуха, воды;</p>	<p>*Добывать новые знания: находить необходимую информацию как в учебнике, так и в предложенных учителем словарях и энциклопедиях</p> <p>*Добывать новые знания: извлекать информацию, представленную в разных формах (текст, таблица, схема, иллюстрация и др.).</p>
4.	«Здоровье и безопасность»		<p>*выделять общие условия, необходимые для жизни живых организмов;</p> <p>* называть правила сохранения и укрепления своего здоровья;</p> <p>* соблюдать основные</p>	<p>*Перерабатывать полученную информацию: наблюдать и делать самостоятельные выводы.</p> <p><u>Коммуникативные:</u></p>

			<p>правила поведения в окружающей среде;</p> <p>Ученик получит возможность научиться:</p> <ul style="list-style-type: none"> * определять признаки различных объектов природы (цвет, форму, сравнительные размеры); * различать объекты природы и изделия; объекты неживой и живой природы; * различать части растения, отображать их на рисунке (схеме); * приводить примеры представителей разных групп растений и животных, раскрывать особенности их внешнего вида и жизни; * показывать на карте, глобусе материки и океаны, горы, равнины, моря, реки (без указания названий); границы России, некоторые города России (родной город, столицу, еще 1-2 города); * описывать отдельные изученные события из истории Отечества; * использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни; * решать практические задачи с помощью наблюдений, сравнений, измерений; * ориентироваться на местности с помощью компаса; * уметь определять температуру воздуха, воды и тела человека с помощью термометра; * устанавливать связь между сезонными изменениями в неживой и живой природе; 	<p>* Донести свою позицию до других:</p> <p>* оформлять свою мысль в устной и письменной речи (на уровне одного предложения или небольшого текста).</p> <p>* Слушать и понимать речь других.</p> <p>* Выразительно читать и пересказывать текст.</p> <p>* Вступать в беседу на уроке и в жизни.</p> <p>* Совместно договариваться о правилах общения и поведения в школе и следовать им.</p>
5.	«Общение»			
6.	«Путешествие»			

			<p>*осуществлять уход за растениями и животными;</p> <p>*выполнять изученные правила охраны и укрепления здоровья, безопасного поведения;</p> <p>*оценивать воздействие человека на природу, участвовать в ее охране;</p> <p>*удовлетворять познавательные интересы, осуществлять поиск дополнительной информации о родном крае, родной стране, нашей планете.</p>	
	Итого:	68 часов		

3 класс

№	Название раздела (темы)	Планируемые результаты		
		личностные	предметные	метапредметные
1.	«Как устроен мир»	<p>*Оценивать жизненные ситуации (поступки людей) с точки зрения общепринятых норм и ценностей: учиться отделять поступки от самого человека.</p> <p>*Объяснять с позиции общечеловеческих нравственных ценностей, почему конкретные простые поступки можно оценить как хорошие или плохие.</p>	<p><u>Ученик научится:</u></p> <p>Учащийся получит возможность научиться:</p> <p>аргументировать свою точку зрения;</p> <p>употреблять вежливые формы обращения к участникам диалога;</p> <p>находить нужную информацию через беседу с взрослыми, через учебные книги, словари, справочники, энциклопедии для детей, через сеть Интернет;</p> <p>конструктивно разрешать конфликты, учитывать интересы сторон и сотрудничать с ними;</p> <p>контролировать свои действия и соотносить их с поставленными целями и действиями других учеников, работающих в группе, паре;</p>	<p><u>Регулятивные:</u></p> <p>*Совместно с учителем обнаруживать и формулировать учебную проблему.</p> <p>*Работая по плану, сверять свои действия с целью и, при необходимости, исправлять ошибки с помощью учителя.</p> <p>*В диалоге с учителем вырабатывать критерии оценки и определять степень успешности выполнения своей работы и работы всех, исходя из имеющихся критериев.</p> <p>* выделять из темы урока известные знания и умения, определять круг неизвестного по изучаемой теме в мини-группе или паре;</p> <p>* фиксировать по ходу урока и в конце его удовлетворённость/неудовлетворённость своей работой на уроке, аргументировать своё позитивное отношение к своим успехам; проявлять стремление к улучшению результата в ходе</p>
2.	«Эта удивительная природа»	<p>*Самостоятельно определять и высказывать самые простые общие для всех людей правила поведения (основы общечеловеческих нравственных ценностей).</p> <p>*В предложенных ситуациях, опираясь на общие для всех правила поведения, делать выбор, какой поступок совершить.</p>		

			использовать речевые средства и средства информационных и коммуникативных технологий при работе в паре, в группе, во время участия в проектной деятельности;	выполнения учебных задач;
3.	«Мы и наше здоровье»		согласовывать свою позицию с позицией других участников по работе;	* анализировать причины успеха/неуспеха, формулировать их в устной форме по собственному желанию.
			признавать возможность существования различных точек зрения;	* Осознавать смысл и назначение позитивных установок на успешную работу, пользоваться ими в случае неудачи на уроке, проговаривая во внутренней речи.
			корректно отстаивать свою позицию.	<u>Познавательные:</u> * Ориентироваться в своей системе знаний: самостоятельно предполагать, какая информация нужна для решения учебной задачи в один шаг.
			Ученик научится:	
			* приводить примеры тел и веществ, твёрдых тел, жидкостей и газов;	* Отбирать необходимые для решения учебной задачи источники информации среди предложенных учителем словарей, энциклопедий, справочников.
			* приводить примеры взаимосвязей между живой и неживой природой;	
4.	«Наша безопасность»		* объяснять значение круговорота веществ в природе и жизни человека;	* Перерабатывать полученную информацию: сравнивать и группировать факты и явления; определять причины явлений, событий.
			* приводить примеры живых организмов	* Перерабатывать полученную информацию: делать выводы на основе обобщения знаний.
			* перечислять особенности хвойных и цветковых растений;	* Преобразовывать информацию из одной формы в другую: составлять простой план учебно-научного текста.
			* животных (насекомых, пауков, рыб, земноводных, пресмыкающихся, птиц, зверей), грибов.	* Преобразовывать информацию из одной формы в другую: представлять информацию в виде текста, таблицы, схемы.
5.	«Чему учит экономика»		* называть основные свойства воздуха как газа, воды как жидкости и полезных ископаемых как твёрдых тел;	Средством формирования этих действий служит учебный материал и задания учебника. ориентироваться в учебнике (на развороте, в оглавлении, в условных обозначениях); в словаре;
			* доказывать необходимость бережного отношения людей к живым организмам.	находить ответы на вопросы в тексте, иллюстрациях;
			* оценивать, что полезно для здоровья, а что вредно;	

			<p>* объяснять роль основных органов и систем органов в организме человека;</p> <p>* применять знания о своём организме в жизни (для составления режима дня, правил поведения и т.д.);</p>	<p>определять умения, которые будут сформированы на основе изучения данного раздела; определять круг своего незнания.</p>
6.	«Путешествие по городам и странам»		<p>* объяснять, как человек использует свойства воздуха, воды, важнейших полезных ископаемых;</p> <p>* объяснять, в чём главное отличие человека от животных;</p> <p>* находить противоречия между природой и хозяйством человека, предлагать способы их устранения.</p> <p>* что такое тела, вещества, частицы;</p> <p>* компоненты неживой природы: воздух, вода, полезные ископаемые;</p> <p>* компоненты живой природы: человек, растения, животные, грибы, микробы</p> <p>* группы растений: водоросли, мхи, папоротники, хвойные, цветковые, органы растений; растениеводство</p> <p>* группы животных: насекомые, рыбы, земноводные, пресмыкающиеся, птицы, звери, некоторые их отличительные признаки; животноводство как составная часть сельского хозяйства;</p> <p>* основные виды ядовитых грибов и растений, произрастающих в нашей стране</p> <p>* некоторые взаимосвязи между неживой и живой природой, внутри неживой природы, внутри живой</p>	<p>отвечать на простые и сложные вопросы учителя, самим задавать вопросы, находить нужную информацию в учебнике.</p> <p>сравнивать и группировать предметы, объекты по нескольким основаниям; находить закономерности; самостоятельно продолжать их по установленном правилу.</p> <p>подробно пересказывать прочитанное или прослушанное; составлять простой план</p> <p>осуществлять под руководством учителя поиск нужной информации в соответствии с поставленной задачей в учебнике и учебных пособиях;</p> <p>понимать, в каких источниках можно найти необходимую информацию;</p> <p>отбирать источники информации для решения учебной задачи из предложенных учителем;</p> <p>делать выводы в результате совместной работы класса и учителя.</p> <p>Учащиеся получают возможность научиться:</p> <p>осуществлять поиск необходимой информации в дополнительных доступных источниках (справочниках, учебно-познавательных книгах и др.);</p> <p>находить языковые примеры для иллюстрации понятий, правил, закономерностей в самостоятельно выбранных</p>

			<p>природы (между растениями и животными, между различными животными);</p> <p>*взаимосвязи между природой и человеком: значение природы для человека, отрицательное влияние людей на природу, охрана природы; правила поведения в природе;</p> <p>*строение тела человека, его важнейшие органы и их функции; основы личной гигиены;</p> <p>*основные полезные ископаемые, добываемые в России, в т.ч. в Калужском крае , и их назначение;</p> <p>*элементарные экономические понятия;</p> <p>*названия государств, граничащих с Россией и их главные достопримечательности</p> <p>*основных представителей флоры и фауны, занесенных в Красную книгу;</p> <p>*основные дорожные знаки и их назначение;</p> <p>*номера телефонов экстренных служб;</p> <p>*основные инфекционные заболевания: менингит, дизентерия, грипп, гепатит, туберкулез и др.</p> <p>Ученик получит возможность научиться:</p> <p>различать наиболее распространенные в Калужском крае растения, животных;</p> <p>устно описывать объекты природы;</p> <p>объяснять в пределах требований программы взаимосвязи в природе и между природой и</p>	<p>источниках;</p> <p>делать небольшие выписки из прочитанного для практического использования;</p> <p>осуществлять выбор способа решения конкретной языковой или речевой задачи;</p> <p>анализировать и характеризовать языковой материал по самостоятельно определённым параметрам;</p> <p>представлять информацию в форме небольшого текста, ответа на вопросы, результата выполнения заданий (устно и письменно), простого плана повествовательного текста;</p> <p>участвовать в коллективной коммуникативной деятельности в информационной образовательной среде.</p> <p><u>Коммуникативные:</u></p> <p>*Доносить свою позицию до других: оформлять свои мысли в устной и письменной речи с учётом своих учебных и жизненных речевых ситуаций.</p> <p>*Доносить свою позицию до других: высказывать свою точку зрения и пытаться её обосновать, приводя аргументы.</p> <p>*Слушать других, пытаться принимать другую точку зрения, быть готовым изменить свою точку зрения.</p> <p>Учащийся научится:</p> <p>участвовать в диалоге; слушать и понимать других, высказывать свою точку зрения на события, поступки;</p> <p>договариваться и приходить к общему решению в совместной деятельности;</p> <p>адекватно использовать речевые средства для решения различных коммуникативных</p>
--	--	--	---	--

			<p>человеком;</p> <p>подготовить рассказ научного содержания на основе материалов учебника, а также отдельных дополнительных источников;</p> <p>проводить самостоятельные наблюдения в природе; выполнять простейшие опыты;</p> <p>оперировать с моделями, указанными в программе;</p> <p>изготавливать кормушки двух-трех конструкций для птиц, развешивать кормушки, подкармливать птиц; выполнять другую посильную работу по охране природы;</p> <p>выполнять правила поведения в природе, обосновывать их необходимость;</p> <p>в простейшей форме пропагандировать знания об охране природы;</p> <p>выполнять правила личной гигиены; оказывать первую помощь при небольших повреждениях кожи;</p> <p>соблюдать правила пожарной безопасности;</p> <p>соблюдать правила дорожного движения;</p> <p>соблюдать правила безопасного поведения дома, во дворе, в лесу, на льду;</p> <p>определить полезные ископаемые (в пределах программы) и устанавливать некоторые их свойства;</p> <p>составлять простой рассказ о географическом положении, климатических условиях, флоре и фауне, отраслях экономики (по плану или опорным словам);</p>	<p>задач;</p> <p>выполняя различные роли в группе, сотрудничать в совместном решении проблемы (задачи);</p> <p>слушать и слышать других, пытаться принимать иную точку зрения, быть готовым корректировать свою точку зрения;</p> <p>отстаивать свою точку зрения, соблюдая правила речевого этикета;</p> <p>критично относиться к своему мнению;</p> <p>понимать точку зрения другого;</p> <p>участвовать в работе группы, распределять роли, договариваться друг с другом;</p> <p>строить рассуждение и доказательство своей точки зрения, проявлять активность и стремление высказываться, задавать вопросы;</p> <p>строить диалог в паре или группе, задавать вопросы на уточнение;</p> <p>прислушиваться к партнёру по общению (деятельности). Не конфликтовать, осознавать конструктивность диалога, использовать вежливые слова;</p> <p>аргументировать свою точку зрения в данном вопросе по заданной теме;</p> <p>выражать готовность идти на компромиссы, предлагать варианты и способы погашения конфликтов;</p> <p>готовность конструктивно разрешать конфликты посредством учета интересов сторон и сотрудничества.</p>
--	--	--	---	--

			<p>«читать карту»: находить и показывать объекты, предусмотренные программой;</p> <p>участвовать в мероприятиях по охране природы на территории своего села;</p> <p>использовать приобретенные знания и умения для обогащения жизненного опыта.</p> <p>У третьеклассника продолжится формирование ИКТ-компетентности:</p> <p>1.)оценивать потребность в дополнительной информации для решения учебных задач и самостоятельной познавательной деятельности; определять возможные источники ее получения; критически относиться к информации к выбору источника информации</p> <p>2.)создавать текстовые сообщения с использованием средств ИКТ: редактировать, оформлять и сохранять их</p> <p>3.)готовить и проводить презентацию перед небольшой аудиторией; создавать план презентации</p>	
	Итого:	68 часов		

 4 класс

№	Название раздела (темы)	Планируемые результаты		
		личностные	предметные	метапредметные
1.	«Земля и человечество»	<p>У выпускника будут сформированы:</p> <p>внутренняя позиция школьника на уровне положительного отношения к школе,</p>	<p><u>Ученик научится:</u> Выпускник научится:</p> <p>* знать государственную символику и государственные праздники современной России; что</p>	<p><u>Регулятивные:</u> Выпускник научится:</p> <p>принимать и сохранять учебную задачу;</p> <p>учитывать выделенные</p>

		<p>ориентация на содержательные моменты школьной действительности и принятие образца «хорошего ученика»;</p> <p>широкая мотивационная основа учебной деятельности, включающая социальные, учебно-познавательные и внешние мотивы;</p>	<p>такое Конституция; основные права ребенка</p> <p>* распознавать способы изображения Земли, ее поверхности: глобус, географическая карта;</p> <p>* отличать предметы и порядки, созданные людьми (культуру), от того, что создано природой;</p>	<p>учителем ориентиры действия в новом учебном материале в сотрудничестве с учителем;</p> <p>осуществлять итоговый и пошаговый контроль по результату;</p> <p>определять цель, обнаруживать и формулировать проблему учебной деятельности, урока;</p> <p>выдвигать версии, прогнозировать результат и определять средства решения проблемы, выбирая из предложенных;</p> <p>планировать с помощью учителя учебную деятельность, решение знакомых задач, проблем творческого и поискового характера;</p> <p>работать по плану, используя основные средства;</p> <p>по ходу работы сверять свои действия с целью, находить и исправлять ошибки с помощью учителя;</p> <p>по ходу работы сверять свои действия с целью, находить и исправлять ошибки;</p> <p>создавать текстовые сообщения с использованием средств ИКТ: редактировать, оформлять, сохранять их.</p> <p>планировать свои действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её реализации, в том числе во внутреннем плане;</p> <p>осуществлять итоговый и пошаговый контроль по результату;</p> <p>оценивать правильность выполнения действия;</p> <p>адекватно воспринимать предложения и оценку учителей, товарищей, родителей и других людей;</p> <p>различать способ и результат</p>
2.	Природа России	<p>ориентация на понимание причин успеха в учебной деятельности;</p> <p>учебно-познавательный интерес к новому учебному материалу и способам решения новой частной задачи;</p> <p>способность к самооценке на основе критерия успешности учебной деятельности, способность к оценке своей учебной деятельности;</p> <p>освоение личностного смысла учения; выбор дальнейшего образовательного маршрута.</p> <p>знание основных моральных норм и ориентация на их выполнение;</p>	<p>* объяснять, что такое общество, государство, история, демократия;</p> <p>* по году определять век, место события в прошлом;</p> <p>* отличать друг от друга времена Древней Руси, Московского государства, Российской империи, Советской России и СССР, современной России. Узнавать современные герб, флаг, гимн России, показывать на карте границы и столицу.</p> <p>* объяснять своё отношение к родным и близким людям, к прошлому и настоящему родной страны.</p> <p>* по поведению людей узнавать, какие они испытывают эмоции (переживания), какие у них черты характера;</p> <p>* отличать друг от друга разные эпохи (времена) в истории человечества;</p> <p>Выпускник получит возможность научиться:</p> <p>* объяснять различия между людьми современного человечества: отличать граждан разных государств; национальность человека от его расы; верующих разных религий и атеистов.</p> <p>* объяснять, какие интересы объединяют тебя с твоими родственниками, друзьями,</p>	<p>по ходу работы сверять свои действия с целью, находить и исправлять ошибки с помощью учителя;</p> <p>по ходу работы сверять свои действия с целью, находить и исправлять ошибки;</p> <p>создавать текстовые сообщения с использованием средств ИКТ: редактировать, оформлять, сохранять их.</p> <p>планировать свои действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её реализации, в том числе во внутреннем плане;</p> <p>осуществлять итоговый и пошаговый контроль по результату;</p> <p>оценивать правильность выполнения действия;</p> <p>адекватно воспринимать предложения и оценку учителей, товарищей, родителей и других людей;</p> <p>различать способ и результат</p>
3.	«Родной край – часть большой страны»	<p>ориентация в нравственном содержании и смысле как собственных поступков, так и поступков окружающих людей;</p> <p>оценка и принятие следующих базовых ценностей: «добро», «терпение», «родина», «природа», «семья», «мир», «настоящий друг», «справедливость», «желание понимать друг друга», «понимать позицию другого»,</p>	<p>Выпускник получит возможность научиться:</p> <p>* объяснять различия между людьми современного человечества: отличать граждан разных государств; национальность человека от его расы; верующих разных религий и атеистов.</p> <p>* объяснять, какие интересы объединяют тебя с твоими родственниками, друзьями,</p>	<p>осуществлять итоговый и пошаговый контроль по результату;</p> <p>оценивать правильность выполнения действия;</p> <p>адекватно воспринимать предложения и оценку учителей, товарищей, родителей и других людей;</p> <p>различать способ и результат</p>

		<p>«народ», «национальность» и т.д.</p> <p>установка на здоровый образ жизни;</p> <p>основы экологической культуры: принятие ценности природного мира, готовность следовать в своей деятельности нормам природоохранного, здоровьесберегающего поведения;</p> <p>чувство прекрасного и эстетические чувства на основе знакомства с мировой и отечественной художественной культурой;</p> <p>основы гражданской идентичности, своей этнической принадлежности в форме осознания «Я как член семьи, представитель народа, гражданин России». Осознание ответственности человека за общее благополучие.</p>	<p>земляками, гражданами твоей страны, что объединяет всех людей на Земле в одно человечество;</p> <p>* замечать и объяснять, какие поступки людей противоречат человеческой совести, правилам поведения (морали и праву), правам человека и правам ребёнка. Предлагать, что ты сам можешь сделать для исправления видимых нарушений.</p> <p>* распознавать природные объекты с помощью атласа-определителя; различать важнейшие полезные ископаемые своего края;</p> <p>* проводить наблюдения природных тел и явлений;</p> <p>* самостоятельно находить в учебнике и дополнительных источниках сведения по определенной теме природоведческого и обществоведческого характера, излагать их в виде сообщения, рассказа;</p> <p>* применять иллюстрацию учебника как источник знаний, раскрывать содержание иллюстрации;</p> <p>* владеть элементарными приемами чтения географической и исторической карты.</p> <p>Выпускник на ступени начального общего образования научится:</p> <p>* определять: * Земля — планета Солнечной системы,</p> <p>* объяснять причины смены дня и ночи и времен года;</p> <p>* распознавать способы изображения Земли, ее поверхности: глобус, географическая карта;</p>	<p>действия;</p> <p>использовать внешнюю речь для регулирования и контроля собственных действий;</p> <p>вносить необходимые коррективы в действие после его завершения на основе его оценки и учета характера сделанных ошибок;</p> <p>Выпускник получит возможность научиться:</p> <p>в сотрудничестве с учителем ставить новые учебные задачи; преобразовывать практическую задачу в познавательную; определять цель, обнаруживать и формулировать проблему, тему проекта;</p> <p>выдвигать версии, прогнозировать результат и определять средства решения проблемы, самостоятельно искать средств достижения цели;</p> <p>осуществлять констатирующий и предвосхищающий контроль по результату и по способу действия, актуальный контроль на уровне произвольного внимания;</p> <p>самостоятельно оценивать правильность выполнения действия и вносить необходимые коррективы по ходу его реализации;</p> <p>планировать с помощью учителя учебную деятельность при работе над проектом;</p> <p>работать по плану, используя дополнительные средства (справочники, доп. литературу, средства ИКТ).</p> <p><u>Познавательные:</u> Выпускник научится:</p> <p>осуществлять поиск необходимой информации для</p>
4.	Страницы Всемирной Истории			
5.	«Страницы истории России»	<p>Выпускник получит возможность для формирования:</p> <p>внутренней позиции школьника на уровне положительного отношения к школе, понимания необходимости учения, выраженного в преобладании учебно-познавательных мотивов и предпочтении социального способа оценки знаний;</p> <p>выраженной устойчивой учебно-познавательной мотивации учения;</p> <p>устойчивого учебно-познавательного интереса к новым общим способам решения задач;</p>		

		<p>адекватного понимания причин успешности/не успешности учебной деятельности;</p> <p>положительной адекватной дифференцированной самооценки на основе критерия успешности реализации социальной роли «хорошего ученика»;</p> <p>компетентности в реализации основ гражданской идентичности в поступках и деятельности;</p> <p>способности к решению моральных дилемм на основе учета позиций партнеров в общении, ориентация на их мотивы и чувства;</p> <p>установка на здоровый образ жизни и реализация ее в реальном поведении и поступках;</p> <p>осознание устойчивых эстетических предпочтений и ориентации на искусство как значимую сферу человеческой жизни.</p>	<p>* рассказывать что изучает история, как историки узнают о прошлом, как ведется счет лет в истории; особенности исторической карты;</p> <p>* называть некоторые современные экологические проблемы;</p> <p>*определять природные зоны России;</p> <p>* отличать предметы и порядки, созданные людьми (культуру), от того, что создано природой;</p> <p>* объяснять, что такое общество, государство, история, демократия;</p> <p>* по году определять век, место события в прошлом;</p> <p>* отличать друг от друга времена Древней Руси, Московского государства, Российской империи, Советской России и СССР, современной России. Узнавать современные герб, флаг, гимн России, показывать на карте границы и столицу.</p> <p>* отличать предметы и порядки, созданные людьми (культуру), от того, что создано природой;</p> <p>* объяснять, что такое общество, государство, история, демократия;</p> <p>* отличать друг от друга времена Древней Руси, Московского государства, Российской империи, Советской России и СССР, современной России. Узнавать современные герб, флаг, гимн России, показывать на карте границы и столицу.</p> <p>* объяснять своё отношение к прошлому и настоящему</p>	<p>выполнения учебных заданий с использованием учебной литературы, энциклопедий, справочников (включая электронные, цифровые), в открытом информационном пространстве, в том числе Интернете;</p> <p>осуществлять запись выборочной информации об окружающем мире и о себе самом, в том числе с помощью инструментов ИКТ;</p> <p>отбирать необходимые источники информации: учебник, словарь, энциклопедия, средства ИКТ;</p> <p>ориентироваться на разнообразие способов решения задач;</p> <p>строить сообщения в устной и письменной форме;</p> <p>устанавливать аналогии;</p> <p>проводить сравнение, сериацию и классификацию по заданным критериям;</p> <p>выделять существенную информацию из текстов разных видов;</p> <p>осуществлять анализ объектов с выделением существенных и несущественных признаков;</p> <p>осуществлять синтез как составление целого из частей;</p> <p>устанавливать причинно-следственные связи между поступками героев произведений, устанавливать аналогии;</p> <p>извлекать информацию из текста, таблиц, схем, иллюстраций;</p> <p>анализировать и обобщать: факты, явления, простые понятия;</p> <p>группировать факты и явления;</p>
--	--	---	---	---

			<p>родной страны.</p> <p>* отличать друг от друга разные эпохи (времена) в истории человечества;</p> <p>* называть особенности природы своего края: формы земной поверхности, полезные ископаемые, водоемы, природные сообщества;</p> <p>* характеризовать исторические периоды: первобытное общество, Древний мир, Средние века, Новое время, Новейшее время;</p> <p>* называть важнейшие события и великих людей отечественной истории;</p> <p>* знать государственную символику и государственные праздники современной России; что такое Конституция; основные права ребенка.</p> <p>выпускник получит возможность научиться:</p> <p>* распознавать природные объекты с помощью атласа-определителя; различать важнейшие полезные ископаемые своего края, растения и животных, характерных для леса, луга, пресного водоема, основные сельскохозяйственные растения, а также сельскохозяйственных животных своего края;</p> <p>* проводить наблюдения природных тел и явлений;</p> <p>* в учебных и реальных ситуациях в доступной форме давать оценку деятельности людей с точки зрения ее экологической допустимости; определять возможные причины: отрицательных изменений в природе; предлагать простейшие прогнозы</p>	<p>сравнивать факты и явления;</p> <p>распознавание объектов, выделение существенных признаков и их синтеза;</p> <p>устанавливать причинно - следственные связи в изучаемом круге явлений;</p> <p>владеть рядом общих приемов решения задач;</p> <p>создавать текстовые сообщения с использованием средств ИКТ, редактировать, оформлять, сохранять их.</p> <p>Выпускник получит возможность научиться:</p> <p>осуществлять расширенный поиск необходимой информации, используя учебные пособия, фонды библиотек и Интернета;</p> <p>записывать, фиксировать информацию об окружающем мире с помощью инструментов ИКТ;</p> <p>осуществлять контроль по результату и способу действия, актуальный контроль на уровне произвольного внимания;</p> <p>самостоятельно оценивать правильность выполнения действия, вносить коррективы как по ходу действия, так и в конце действия;</p> <p>создавать и преобразовывать модели и схемы для решения задач;</p> <p>устанавливать причинно-следственные связи, выявлять их последствия, формулировать цепочки правил “если ..., то...”)</p> <p>создавать и преобразовывать модели и схемы для решения задач;</p> <p>проявлять познавательную инициативу в учебном</p>
--	--	--	---	--

			<p>возможных последствий воздействия человека на природу; определять необходимые меры охраны природы, варианты личного участия в сохранении природного окружения;</p> <p>* приводить примеры животных Красной книги России и международной Красной книги;</p> <p>* соотносить год с веком, определять последовательность исторических событий;</p> <p>* приводить примеры патриотизма, доблести, благородства на материале отечественной истории;</p> <p>* приводить примеры народов России;</p> <p>* владеть элементарными приемами чтения географической и исторической карты.</p> <p>* объяснять различия между людьми современного человечества: отличать граждан разных государств; национальность человека от его расы; верующих разных религий и атеистов.</p> <p>* понимать особую роль России в мировой истории, переживать чувство гордости за национальные свершения, открытия, победы;</p> <p>* уважительно относиться к России, родному краю, своей семье, истории, культуре, природе нашей страны, ее современной жизни.</p> <p>* объяснять, какие интересы объединяют тебя с твоими родственниками, друзьями, земляками, гражданами твоей страны, что объединяет всех людей на Земле в одно человечество;</p>	<p>сотрудничестве;</p> <p>проводить сравнение, классификацию по заданным критериям;</p> <p>произвольно и осознанно владеть общими приемами решения задач;</p> <p>строить логическое рассуждение, включая установление причинно-следственных связей.</p> <p><u>Коммуникативные:</u> Выпускник научится:</p> <p>адекватно использовать коммуникативные, прежде всего речевые средства для решения различных коммуникативных задач, строить монологическое высказывание, владеть диалогической формой коммуникации, используя в том числе средства и инструменты ИКТ и дистанционного общения;</p> <p>учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве;</p> <p>контролировать действия партнера;</p> <p>работая в группе учитывать мнения партнёров, отличные от собственных; сотрудничать в совместном решении проблемы (задачи).</p> <p>аргументировать собственную позицию и координировать её с позицией партнёров при выработке решения; высказывать и обосновывать свою точку зрения;</p> <p>слушать и слышать других, пытаться принимать иную точку зрения, быть готовым корректировать свою точку зрения;</p> <p>договариваться и приходить к общему решению в совместной</p>
--	--	--	--	---

			<p>*осознавать целостность окружающего мира, осваивать основы экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей , норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде</p> <p>* замечать и объяснять, какие поступки людей противоречат человеческой совести, правилам поведения (морали и праву), правам человека и правам ребёнка. Предлагать, что ты сам можешь сделать для исправления видимых нарушений.</p> <p>* распознавать природные объекты с помощью атласа-определителя; различать важнейшие полезные ископаемые своего края;</p> <p>* проводить наблюдения природных тел и явлений; *осваивать доступные способы изучения природы и общества (наблюдение, запись, измерение, опыт, сравнение и т.д.)</p> <p>*устанавливать и принимать причинно-следственные связи в окружающем мире.</p> <p>У выпускника начальной школы продолжится формирование ИКТ-компетентности:</p> <p>выпускник научится:</p> <p>* оценивать потребность в дополнительной информации для решения учебных задач и самостоятельной познавательной деятельности; определять возможные источники ее получения; критически относиться к информации к выбору источника информации</p>	<p>деятельности;</p> <p>точно и последовательно передавать партнёру необходимую информацию;</p> <p>оказывать в сотрудничестве необходимую взаимопомощь, осуществлять взаимоконтроль;</p> <p>владеть диалогической формой речи;</p> <p>оформлять свои мысли в устной и письменной форме с учётом речевой ситуации;</p> <p>строить понятные для партнера высказывания, учитывая что партнер видит, а что нет;</p> <p>корректно строить речь при решении коммуникативных задач.</p> <p>Выпускник получит возможность научиться:</p> <p>учитывать и координировать в сотрудничестве позиции других людей, отличные от собственной;</p> <p>аргументировать свою позицию и координировать ее с позициями партнеров в сотрудничестве;</p> <p>продуктивно содействовать разрешению конфликтов на основе учета интересов и позиций всех участников;</p> <p>адекватно использовать речевые средства для эффективного решения разнообразных коммуникативных задач, планирования и регуляции своей деятельности;</p> <p>понимать относительность мнений и подходов к решению поставленной проблемы;</p> <p>задавать вопросы, необходимые для организации работы в группе;</p>
--	--	--	---	---

			<p>* искать информацию в соответствующих возрасту цифровых словарях и справочниках, базах данных, контролируемом Интернете, системе поиска внутри компьютера; составлять список используемых информационных источников (в том числе с использованием ссылок);</p> <p>* создавать текстовые сообщения с использованием средств ИКТ: редактировать, оформлять и сохранять их;</p> <p>* создавать сообщения в виде аудио- и видеофрагментов или цепочки экранов с использованием иллюстраций, видеоизображения, звука, текста;</p> <p>* готовить и проводить презентацию перед небольшой аудиторией</p> <p>* пользоваться основными средствами телекоммуникаций; участвовать в коллективной коммуникативной деятельности в информационной образовательной среде, фиксировать ход и результаты общения на экране и в файлах.</p> <p>* определять последовательность выполнения действий, составлять инструкции (простые алгоритмы) в несколько действий, строить программы для компьютерного исполнителя использованием конструкций последовательного выполнения и повторения;</p> <p>*использовать безопасные приемы работы с компьютером и другими</p>	<p>принимать концептуальный смысл текстов в целом.</p> <p>учитывать разные мнения и интересы и обосновывать собственную позицию;</p> <p>осуществлять взаимный контроль и оказывать в сотрудничестве необходимую взаимопомощь</p> <p>продуктивно содействовать разрешению конфликтов на основе учёта интересов и позиций всех участников.</p>
--	--	--	--	--

			<p>средствами ИКТ;</p> <p>*вводить информацию в компьютер и сохранять ее;</p> <p>* набирать текст на родном и иностранном языках, используя экранный перевод некоторых слов;</p> <p>*описывать по определенному алгоритму объект, записывать информацию о нем;</p> <p>*использовать цифровые датчики, камеру, микрофон;</p> <p>*пользоваться основными функциями стандартного текстового редактора;</p> <p>* редактировать цепочки экранов сообщения и содержание экранов в соответствии с коммуникативной или учебной задачей;</p> <p>*заполнять учебные базы данных;</p> <p>*создавать изображения, пользуясь графическими возможностями компьютера;</p> <p>*размещать сообщение в информационной образовательной среде образовательного учреждения;</p> <p>*пользоваться основными средствами телекоммуникации, фиксируя ход и результаты общения на экране и в файлах;</p> <p>Выпускник получит возможность научиться</p> <p>* грамотно формулировать запросы при поиске в Интернете и базах данных, оценивать, интерпретировать и</p>	
--	--	--	--	--

		<p>сохранять найденную информацию; критически относиться к информации и к выбору источника информации.</p> <p>* представлять данные;</p> <p>* проектировать несложные объекты и процессы реального мира, своей собственной деятельности и деятельности группы;</p> <p>* моделировать объекты и процессы реального мира.</p> <p>* подбирать оптимальный по содержанию, эстетическим параметрам и техническому качеству результат видеозаписи и фотографирования, использовать сменные носители (флешкарты);</p> <p>* редактировать цепочки экранов сообщения и содержание экранов в соответствии с коммуникативной или учебной задачей, включая редактирование текста, цепочек изображений, видео- и аудиозаписей, фотоизображений;</p> <p>*использовать программу распознавания сканированного текста на русском языке;</p> <p>*создавать музыкальные произведения с использованием компьютера и музыкальной клавиатуры;</p>	
Итого:	68 часов		