



АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "ИНТЕЛЛЕКТ АКАДЕМИЯ"
(АНОО "ИНТЕЛЛЕКТ АКАДЕМИЯ")
ИНН 4217183974, КПП 421701001, ОКПО 16013174, ОГРН 1174200000512
Юр.адрес: 654007, Кемеровская Область - Кузбасс, г. Новокузнецк, ул. Кирова (центральный Р-Н), дом 36
e-mail: info@inacademia.ru сайт: www.inacademia.ru тел.: +7 (3843) 99-34-56

Аннотации к программам внеурочной деятельности основного общего образования на 2024-2025 учебный год

Учебный курс	Аннотация к рабочей программе
«Разговоры о важном» (курс внеурочной деятельности)	Программа курса внеурочной деятельности «Разговоры о важном» (далее – программа) разработана в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего общего образования, ориентирована на обеспечение индивидуальных потребностей обучающихся и направлена на достижение планируемых результатов федеральных основных образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования с учётом выбора участниками образовательных отношений курсов внеурочной деятельности. Это позволяет обеспечить единство обязательных требований ФГОС во всём пространстве школьного образования: не только на уроке, но и во внеурочной деятельности. Программа может быть реализована в работе с обучающимися 5–7, 8–9 и 10–11 классов, в течение одного учебного года, если занятия проводятся 1 раз в неделю, 33-34 учебных часов.
«Основы православной культуры» (курс внеурочной деятельности)	Рабочая программа «Основы православной культуры» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ № 1810 от 17 декабря 2010 г. Для реализации программы в 7-9 классах используются учебно-методические комплекты по «Основам православной культуры». Цель курса: духовно-нравственное развитие ребенка посредством его приобщения к ценностям православной культуры. Программа рассчитана на 105 часов на освоение курса «Основы православной культуры», в том числе 7 класс – 35 часов (1 час в неделю), 8 класс – 35 часов (1 час в неделю), 9 класс – 35 часов (1 час в неделю). Срок реализации программы – 3 года.
«Школа безопасности» (курс внеурочной деятельности)	Опасные и чрезвычайные ситуации становятся все более частым явлением в нашей повседневной жизни и требуют получения обучающимися знаний, умений, навыков и компетенций личной безопасности в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций социально сложного и технически насыщенного окружающего мира. Программа определяет базовое содержание по учебному предмету «Основы безопасности жизнедеятельности» в форме и объеме, которые соответствуют возрастным особенностям обучающихся и учитывает возможность освоения приемов умственной и практической деятельности обучающихся, что является важнейшим компонентом развивающего обучения. На основе программы, курс внеурочной деятельности «Школа безопасности», может быть выстроен как по линейному, так и по

	концентрическому типу. При составлении рабочих программ в отдельных темах возможны дополнения с учетом местных условий и специфики обучения. Курс внеурочной деятельности «Школа безопасности» составлен на 102 учебных часа. Занятия проводятся 1 раз в неделю в 5-7 классах.
«Движение есть жизнь» (курс внеурочной деятельности)	Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Движение есть жизнь» для 5-9 классов общеобразовательных организаций представляет собой методически оформленную конкретизацию требований Федерального государственного образовательного стандарта основного общего среднего образования и раскрывает их реализацию через конкретное предметное содержание. При создании рабочей программы учитывались потребности современного российского общества в физически крепком и дееспособном подрастающем поколении, способном активно включаться в разнообразные формы здорового образа жизни, умеющем использовать ценности физической культуры для самоопределения, саморазвития и самоактуализации. Занятия по данной программе проводятся в форме урока, 1 раз в неделю в 5 классе, 1 раз в неделю в 6 классе, 1 раз в неделю в 7 классе, 1 раз в неделю в 8 классе и 1 раз в неделю в 9 классе, то есть по 34 часа в 5-9 классах за учебный год.
«Основы исследовательской деятельности» (курс внеурочной деятельности)	Данная программа направлена на развитие творческих способностей обучающихся, формирование у них основ культуры исследовательской и проектной деятельности, системных представлений и позитивного социального опыта применения методов и технологий этих видов деятельности, развитие умений обучающихся самостоятельно определять цели и результаты (продукты) такой деятельности. Программа «Основы исследовательской деятельности» обеспечивает требования Стандарта к организации системно-деятельностного подхода в обучении и организации самостоятельной работы обучающихся, развитие критического и формирование инновационного мышления в процессе достижения личностно значимой цели, представляющей для обучающихся познавательный или прикладной интерес. Программа рассчитана на два года (7-8) класс по одному часу в неделю. Всего 68 часов
«Физика вокруг нас» (курс внеурочной деятельности)	Программа курса внеурочной деятельности «Физика вокруг нас» разработана для обучающихся 6 классов. Курс «Физика вокруг нас» составлен как пропедевтический курс. Актуальность данной программы обусловлена ее методологической значимостью. У младших школьников необходимо создать мотивацию к обучению физике, чтобы в дальнейшем они стремились развивать свои интеллектуальные возможности и пространственное мышление. Знания и умения, необходимые для развития интеллекта могут стать основой для организации научно-исследовательской деятельности.
«Мир комнатных растений» (курс внеурочной деятельности)	Занятия внеурочного курса «Мир комнатных растений» направлены на помощь любителям комнатных растений в подборе и размещении цветов, выращивании и уходе за растениями в домашних условиях. Кроме того, данный элективный курс имеет целью способствовать более широкому распространению декоративных растений для внутреннего озеленения и украшения классов.

	Учащиеся получают сведения о биологических особенностях и декоративных качествах комнатных растений, их агротехнике, а также понятие о выгонке цветочных растений, делении их по биологическим группам и хозяйственному значению. Данные знания могут применять в проектной деятельности. Данная программа рассчитана на 34 часа (по 1 часу, 1 раз в неделю) на 1 год обучения. Материал элективного курса рассчитан на работу учащихся с дополнительными источниками информации: энциклопедиями, журналами, справочниками, материалами интернет-сайтов и носит познавательный-развивающий характер. Элективный курс относится к внеурочной деятельности проектно-исследовательской направленности
«Cambridge English» (курс внеурочной деятельности)	Программа курса внеурочной деятельности «Cambridge English» разработана в соответствии с ФГОС ООО и на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы ООО. Программа курса внеурочной деятельности разработана с учетом программы воспитания АНОО «Интеллект Академия». Согласно программе воспитания у современного школьника должны быть сформированы ценности Родины, человека, природы, семьи, дружбы, сотрудничества, знания, здоровья, труда, культуры и красоты. Эти ценности находят свое отражение в содержании занятий. Реализация курса способствует осуществлению главной цели воспитания – полноценному личностному развитию школьников и созданию условий для их позитивной социализации. Программа рассчитана на 2 часа в неделю в каждом году обучения с 5 по 9 классы.
«Грани моего Я» (курс внеурочной деятельности)	Современный мир – это динамичная, быстро трансформирующаяся система, где процессы глобализации и цифровизации предъявляют высокие требования к социальной активности, мобильности и саморегуляции личности. Человек вынужден адаптироваться к стремительно меняющимся условиям социального существования, что повышает риски хронического стресса и приводит к дезадаптации в высокотехнологичном, конкурентном мире. Психологически здоровая, разносторонне развитая личность – главная ценность для общества, ввиду её созидательности и продуктивности. Поэтому проблема повышения ресурсов социально-психологической адаптации будущего выпускника школы становится актуальной. Программа внеурочной деятельности «Грани моего я» разработана с учетом психологических особенностей подростков, методически соответствует запросу данного возрастного периода и предоставляет условия для развития личности участников, их самоопределения и повышения ресурсов социально-психологической адаптации. Программа "Грани моего Я" включает в себя комплекс мероприятий, направленных на развитие личностных качеств и социальных навыков учащихся. В рамках программы будут проводиться занятия, направленные на ознакомление участников с основами психологии личности и межличностных отношений, развитие рефлексии и самосознания, тренировку навыков саморегуляции, коммуникации и эффективного поведения в конфликте. Так же, в рамках программы участники имеют возможность разработать и защитить индивидуальный проект по психологии.

	Программа рассчитана на 1 час в неделю в 5-ом, 6-ом, 7-ом классах, итого по 34 учебных часа в каждом учебном году
"Ручное творчество" (курс внеурочной деятельности)	Для развития творческих способностей необходимо дать ребенку возможность проявить себя в активной деятельности широкого диапазона. Наиболее эффективный путь развития индивидуальных способностей, развития творческого подхода к своему труду — приобщение детей к продуктивной творческой деятельности. Программа ориентирована не только на вовлечение детей в удивительный мир творчества, но и решает актуальные задачи нравственного воспитания молодежи, формирования устойчивого интереса к художественному наследию народа. Изучая лоскутную технику, азы ручных работ, основы материаловедения учащиеся одновременно знакомятся с истории материальной культуры и семейных традиций своего и других народов. Программа рассчитана на возраст детей 11-12 лет (5 класс) Объем и срок освоения: 1 учебный год – 34 ч. Количество учебных недель (в год): 34.
«Творческая мастерская» (курс внеурочной деятельности)	Для развития творческих способностей необходимо дать ребенку возможность проявить себя в активной деятельности широкого диапазона. Наиболее эффективный путь развития индивидуальных способностей, развития творческого подхода к своему труду — приобщение детей к продуктивной творческой деятельности. Программа ориентирована не только на вовлечение детей в удивительный мир творчества, но и решает актуальные задачи нравственного воспитания молодежи, формирования устойчивого интереса к художественному наследию народа. Изучая лоскутную технику, азы ручных работ, основы материаловедения учащиеся одновременно знакомятся с истории материальной культуры и семейных традиций своего и других народов. Программа рассчитана на возраст детей 12-15 лет (6-9 класс) Объем и срок освоения: 4 учебных года – 136 ч. Количество учебных недель (в год): 34.
«Функциональная грамотность» (курс внеурочной деятельности)	Введение в российских школах Федеральных государственных образовательных стандартов начального общего образования (ФГОС НОО) и основного общего образования (ФГОС ООО) актуализировало значимость формирования функциональной грамотности с учетом новых приоритетных целей образования, заявленных личностных, метапредметных и предметных планируемых образовательных результатов. Реализация требований ФГОС предполагает дополнение содержания школьного образования спектром компонентов функциональной грамотности и освоение способов их интеграции. Программа курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» предлагает системное предъявление содержания, обращаясь к различным направлениям функциональной грамотности. Программа реализуется в работе с обучающимися 5—9 классов. Программа курса рассчитана на пять лет с проведением занятий 1 раз в неделю.
«В мире информатики» (курс)	Рабочая программа даёт представление о целях, общей стратегии обучения, воспитания и развития обучающихся средствами внеурочной деятельности «В мире информатики» в 5–6 классах на базовом уровне;

внеурочной деятельности)	устанавливает обязательное предметное содержание, предусматривает его структурирование по разделам и темам курса; даёт распределение учебных часов по тематическим разделам курса и последовательность их изучения с учётом межпредметных и внутри предметных связей, логики учебного процесса, возрастных особенностей обучающихся. Программа разработана на основании Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования». Рабочая программа определяет количественные и качественные характеристики учебного материала для второго года изучения, в том числе для содержательного наполнения разного вида контроля (промежуточной аттестации обучающихся, всероссийских проверочных работ, государственной итоговой аттестации). Занятия по данной программе проводятся в форме урока, 1 раза в неделю в 5 классе, 1 раз в неделю в 6 классе, всего по 34 учебных часа в каждом году обучения.
«Дискус» (курс внеурочной деятельности)	В современном образовании все большее внимание уделяется междисциплинарным подходам к обучению. Программа "Дискус" является примером успешного сочетания литературного анализа и психологических исследований, что способствует более глубокому пониманию текстов и развитию учащихся как аналитиков и критиков. Современному обществу необходима высоко адаптивная, разносторонне развитая личность, обладающая критическим мышлением, креативностью, готовая к самореализации и самовыражению. Развитие данных качеств входит в задачи программы внеурочной деятельности литературно-психологический клуб «Дискус». Данная программа закладывает в основу реализации принципы гуманизма, этики ведения дискуссии, опирается на базовые потребности, обусловленные особенностями психофизиологии возрастного периода подростков. Основной формой взаимодействия участников литературно-психологического клуба «Дискус» является дискуссия по итогу знакомства с произведением литературы и кинематографа. Отбор учебного материала для проведения дискуссии осуществляется в соответствии с методическими рекомендациями изложенными в письме Минобрнауки России «О направлении методических рекомендаций по использованию в образовательной деятельности перечня «100 лучших фильмов для школьников» от 17.12.2015 N 08-2386. Таким образом, дискуссия – это метод, который позволяет развивать коммуникативные навыки интересно и эффективно, а литературно-психологический клуб «Дискус» - среда для самовыражения, повышения ресурсов социально-психологической адаптации, гармоничного роста и развития личности подростков. Программа рассчитана на 1 час в неделю в 7-ом, 8-ом, 9-ом классах, итого по 34 учебных часа в каждом учебном году
«Россия мои горизонты» (курс внеурочной деятельности)	Настоящая Программа разработана с целью реализации комплексной и систематической профориентационной работы для обучающихся 6-11 классов на основе апробированных материалов Всероссийского проекта «Билет в будущее» (далее – проект).

	Согласно требованиям ФГОС общего образования, реализация образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования предусмотрена через урочную и внеурочную деятельность. На занятия, направленные на удовлетворение профориентационных интересов и потребностей обучающихся целесообразно отводить один академический час (далее – час) в неделю (34 часа в учебный год).
«Сто дорог одна моя» (курс внеурочной деятельности)	Цель программы – расширение знаний о мире профессий, а также повышение компетентности обучающихся 5 классов в области планирования выбора профессии. Данная программа позволяет детям в более облегченной (игровой) форме узнать о мире профессий. Программа «Сто дорог – одна моя» предназначена для обучающихся 5 классов 1 раз в неделю (34 часа)
«В мире биологии» (курс внеурочной деятельности)	В условиях перехода российского образования на ФГОС происходит изменение образовательной парадигмы, которая затрагивает все компоненты изучения биологии. Введение в действие новых федеральных государственных образовательных стандартов в корне изменило концептуальный подход в учебном и воспитательном процессе школьников. Современный учебный процесс направлен не столько на достижение результатов в области предметных знаний, сколько на личностный рост ребенка, формирование умения адекватно анализировать и оценивать ситуацию, стремления к самообразованию. Ключевым звеном в изучении биологии является практическая деятельность. На данной стадии очень важно помочь школьнику осознать необходимость приобретаемых навыков, знаний, умений. Способность учиться поддерживается формированием универсальных учебных действий, которое подразумевает создание мотивации, определение и постановка целей, поиск эффективных методов их достижения. На биологию в 5-7 классе выделен всего 1 час, и этого порой не хватает для проведения лабораторных работ и других занятий с практической направленностью, поэтому возникла идея создания учебного курса, в который включены различные виды деятельности, которые помогут развитию компетенций учащихся. Ученики 5 -6 классов находятся в том возрасте, когда их сознание максимально открыто к восприятию любой информации. Они отличаются своей непосредственностью, доверчивостью, любознательностью. Данный учебный курс разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта общего образования, Требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, Фундаментального ядра содержания общего образования, рабочих программ по биологии; предметной линией учебников 5-9 классы, под редакцией В.В Пасечника. В рамках данного курса запланированы лабораторные работы и практические занятия, экскурсии. Программа курса разработана в соответствии с основной образовательной программой основного общего образования. Данная программа рассчитана на 3 года – 5 – 7 класс. Общее число учебных часов за 3 года обучения — 102, из них 34 (1 ч в неделю) в 5 классе, 34 (1 ч в неделю) в 6 класс, 34 (1 ч в неделю) в 7 классе

«Вслед за уроками географии» (курс внеурочной деятельности)	Программа внеурочного курса «Вслед за уроками географии» для учащихся 5-6 классов является расширением предмета «География». Важными формами деятельности учащихся являются: развитие практических умений в работе с дополнительными источниками информации: энциклопедиями, справочниками, словарями, научно-популярной литературой для подросткового возраста, ресурсами Интернет и др. Содержание программы курса «Вслед за уроками географии» предоставляет широкие возможности для осуществления дифференцированного подхода к учащимся при их обучении, для развития творческих и интеллектуальных способностей, наблюдательности, эмоциональности и логического мышления. С целью повышения эффективности образовательного процесса используются современные педагогические технологии: метод проектов, исследовательские методы, информационные технологии обучения. Программа рассчитана на 68 учебных часов: в 5 классе: всего 34 часа, в неделю 1 час; в 6 классе: всего 34 часа, в неделю 1 час. Срок реализации: 2 года
«Избранные вопросы биологии» (курс внеурочной деятельности)	Изучение курса вооружает учащихся дополнительной суммой знаний, умений и навыков, проверяет их склонности, устойчивость интересов, способности к тому делу, которое может оказаться их дальнейшей специальностью. Практические занятия по физиологии растений дают учащимся много полезного: умение формулировать экспериментальную задачу и решать её, культуру постановки эксперимента, логику научного доказательства и опровержения. Работа с литературными источниками и письменными инструкциями научит школьников самостоятельно добывать знания из книг. Данная программа элективного курса предназначена для учащихся 9 класса и рассчитана на 66 часов (2 часа в неделю)
«Мир химии» (курс внеурочной деятельности)	Предлагаемая программа «Мир химии» имеет естественнонаучную направленность, которая является важным направлением в развитии и формировании у обучающихся первоначального целостного представления о мире на основе сообщения им некоторых химических знаний”. В процессе изучения данного курса обучающиеся совершенствуют практические умения, способность ориентироваться в мире разнообразных химических материалов, осознают практическую ценность химических знаний, их общекультурное значение для образованного человека. Решение задач различного содержания является неотъемлемой частью химического образования. Решение задач воспитывает у учащихся трудолюбие, целеустремленность, способствует осуществлению политехнизма, связи обучения с жизнью, профессиональной ориентации, вырабатывает мировоззрение, формирует навыки логического мышления. Общее число часов, отведённых для изучения курса в 9 классе, составляет 33 часа (1 час в неделю).
«Практическая география» (курс внеурочной деятельности)	Актуальность программы определяется высокой значимостью рассматриваемых в ней разделов для формирования естественнонаучного мировоззрения обучающихся. Комплексный подход к наукам о Земле соответствует современным требованиям модернизации системы образования. При выполнении практических

	заданий учащиеся учатся применять теорию на практике, самостоятельно добиваться поставленной цели, развиваются их аналитические способности. Новизна программы заключается в том, что достаточно сложные и глубокие вопросы о природе Земли изучаются в занимательной и доступной форме для учащихся. Интерактивные игры, кинопутешествия, презентации позволяют поддерживать и развивать познавательный интерес учащихся. Построение занятий в такой форме позволяют также поддерживать интерес к учению и познанию нового, неизвестного, побуждают школьников к активной самостоятельной учебной деятельности. Объём программы составляет 33 часа и рассчитан на 1 год. Программа курса внеурочной деятельности «Практическая география» реализуется во внеурочное время 1 раз в неделю.
«ПроФизику» (курс внеурочной деятельности)	Программа «ПроФизику» разработана для обучающихся 9 классов, направлена на формирование естественнонаучной грамотности обучающихся и организацию изучения физики на деятельностной основе. В программе «ПроФизику» учитываются возможности учебного предмета в реализации требований ФГОС ООО к планируемым личностным и метапредметным результатам обучения, а также межпредметные связи естественнонаучных учебных дисциплин на уровне основного общего образования. Занятия проводятся 1 раза в неделю. Общее кол-во часов: 33.
«Трудные вопросы орфографии и пунктуации» (курс внеурочной деятельности)	Программа внеурочной деятельности «Трудные вопросы орфографии и пунктуации» предназначена для учащихся 9-х классов общеобразовательных школ. Объём программы – 33 часа учебной нагрузки, которая может быть реализована в течение одного года обучения. Программа состоит из 3 частей экзаменационной работы. Программа курса разработана с учётом знаний и умений учащихся, позволяет углубить содержание базового учебного предмета «Русский язык», а также обеспечить дополнительную подготовку учащихся к государственной итоговой аттестации по русскому языку, программа соответствует спецификации, утверждённой ФИПИ.
«В мире зарубежной литературы» (курс внеурочной деятельности)	Настоящая рабочая программа составлена на основе: - Федерального компонента государственного стандарта основного общего образования, примерной программы по зарубежной литературе для образовательных учреждений гуманитарного профиля основной общеобразовательной школы. - Обязательного минимума содержания основного общего образования по литературе. Программа внеурочной деятельности «В мире зарубежной литературы» предназначена для учащихся 9-х классов общеобразовательных школ. Объём программы – 33 часа учебной нагрузки, которая может быть реализована в течение одного года обучения. Программа детализирует и раскрывает содержание стандарта, определяет общую стратегию обучения, воспитания и развития учащихся средствами учебного предмета в соответствии с целями изучения зарубежной литературы, которые определены стандартом.
«Обществознание в теориях и лицах» (курс	Программа специального курса «Обществознание в теориях и лицах» расширяет образовательную область «Обществознание». Предлагаемый курс предназначен для обучающихся 9-11-х классов. Изучение курса

внеурочной деятельности)	обществознания на базовом и профильном уровне предполагает знакомство только с отдельными взглядами известных отечественных и зарубежных философов, политологов, социологов древности и современности на различные обществоведческие проблемы. При этом у обучающихся, как правило, не складывается целостного представления об их идеях и концепциях. Вместе с тем, в олимпиадных заданиях, достаточно часто встречаются вопросы, связанные с углубленной характеристикой взглядов различных философов и ученых. Кроме того, данное содержание применимо в теоретической аргументации при написании обществоведческого эссе, которое, в свою очередь, включено в экзаменационную работу по обществознанию за курс среднего общего образования. Данная программа, предполагающая теоретические и практические занятия, направлена на формирование у лицеистов коммуникативных и общеучебных компетенций. Программа является сквозной, рассчитана на 100 часов, изучается в течение 3 лет: • Первый год обучения – 9 класс - 33 часов • Второй год обучения – 10 класс – 34 часов. • Третий год обучения – 11 класс – 33 часов. Занятия проводятся 1 раз в неделю (с сентября по май).
«История и источниковедение» (курс внеурочной деятельности)	Курс рассчитан для обучающихся 9 классов и рассчитан на 33 часа (1 час в неделю, один год). Курс рассчитан на тех обучающихся, кто интересуется историей. Актуальность курса объясняется необходимостью для обучающихся 9х классов сформировать навыки самостоятельно учиться по источникам, дополнительной литературе, логически выстраивать ответ, составлять план по теме и т.д. В рабочих программах по предмету часы для этого не предусмотрены. Актуальность курса также объясняется желанием учеников разобраться в том, как пишется история, и использовать полученные ими знания для написания своих исследовательских работ.
«Решение нестандартных задач по информатике» (курс внеурочной деятельности)	В 9 классе, перед учениками встает не простая задача выбора дальнейшей траектории своей профессиональной деятельности. Многие девятиклассники осознают ответственность за выбор своей будущей карьеры. Те, кто «чувствуют» в себе тягу к техническим наукам и планируют свою дальнейшую судьбу связать с данным направлением, еще в школе задумываются о сдаче ГИА по предметам естественно-научного цикла, включая информатику. Данная программа предназначена для учащихся 9 классов, желающих систематизировать свои знания, восполнить пробелы по информатике. Программа разработана с учетом требований к уровню подготовки учащихся 9 классов общеобразовательных учреждений. Рабочая программа рассчитана на 33 часов (1 час в неделю). Каждое занятие представляет собой сочетание теоретической и практической части, а также тематический контроль знаний.
«Сложные вопросы математики» (курс внеурочной деятельности)	Программа курса внеурочной деятельности «Сложные вопросы математики» рассчитана на обучающихся 9 классов, склонных к занятиям математикой и желающих повысить свой математический уровень. Программа внеурочной деятельности направлена на воспитание интереса к предмету, развитию наблюдательности,

	геометрической зоркости, умения анализировать, догадываться, рассуждать, доказывать, умения решать учебную задачу творчески. Программа рассчитана на 33 часа (1 час в неделю)
«Интересная математика» (курс внеурочной деятельности)	Программа внеурочной деятельности «Интересная математика» рассчитана на обучающихся 7-9 классов, склонных к занятиям математикой и желающих повысить свой математический уровень. Программа внеурочной деятельности направлена на воспитание интереса к предмету, развитию наблюдательности, геометрической зоркости, умения анализировать, догадываться, рассуждать, доказывать, умения решать учебную задачу творчески. Данная программа внеурочной деятельности предназначена для учащихся 7-9 класса, проявляющих интерес и склонность к изучению математики. Программа рассчитана на 101 часа. Занятия проводятся 1 раз в неделю
«За страницами учебника биологии» (курс внеурочной деятельности)	Рабочая программа составлена согласно положениям ФГОС СОО В курсе «Морфология, физиология и систематика растений» можно выделить следующие понятия: клетка - структурная, функциональная и генетическая единица растений; обмен веществ у растений; рост, развитие и размножение растений; органы растений и систематика растений. Изучение курса вооружает учащихся дополнительной суммой знаний, умений и навыков, проверяет их склонности, устойчивость интересов, способности к тому делу, которое может оказаться их дальнейшей специальностью. Практические занятия по физиологии растений дают учащимся много полезного: умение формулировать экспериментальную задачу и решать её, культуру постановки эксперимента, логику научного доказательства и опровержения. Работа с литературными источниками и письменными инструкциями научит школьников самостоятельно добывать знания из книг. Данная программа элективного курса предназначена для учащихся 8 класса и рассчитана на 34 часа, 1 час в неделю.
«За страницами учебника географии» (курс внеурочной деятельности)	Богатое содержание курса географии предоставляет большие возможности для организации разнообразной деятельности, как на уроке, так и во внеурочное время. Внеурочная работа способствует улучшению учебной мотивации и развитию познавательных интересов учащихся. Соединение практической и интеллектуальной деятельности способствует умственному развитию учащихся, является средством укрепления здоровья и рационального использования свободного времени, воспитывает культуру интеллектуального труда. У ребят формируется потребность применять знания в повседневной жизни. Настоящая программа предназначена для организации обучения основам географических знаний учащихся. Участие школьников в занятиях курса открывает широкие возможности для формирования практических навыков работы с картой, книгой и другими источниками информации, а коллективная работа над творческими проектами и исследованиями является важным моментом этой деятельности, помогает легче освоить и хорошо запомнить научную информацию, формирует коллектив единомышленников, учит детей общаться со сверстниками, отстаивать свою точку зрения. Данная программа внеурочной деятельности предназначена для учащихся 7-8 класса, проявляющих интерес и склонность к изучению

	географии. Программа рассчитана на 68 часа. Занятия проводятся 1 раз в неделю.
--	--