

Аннотация к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Дорога к здоровью»

Составитель: Оробинская М.Н., методист, Смагина Н.Н., методист МБОУ ДО «Станция юных натуралистов».

Статус программы: разноуровневая.

Направленность – естественнонаучная.

Цель программы: обеспечить обучающимся возможность сохранения здоровья за период обучения в школе, сформировать у них необходимые знания о лекарственных растениях, умения и навыки по здоровому образу жизни, научить использовать полученные знания в повседневной жизни.

Программа рассчитана на детей с 12 -17 лет. Продолжительность реализации программы: 1 год.

Объем освоения программы: 1 год обучения - 144 часа.

Программа построена на учебном материале, который изучается в процессе теоретических и практических занятий. Программа несёт в себе развивающий потенциал, у обучающихся создаются условия для саморазвития, формируются познавательные, исследовательские интересы и способности. Огромную роль в становлении человека как личности играет образ его жизни, который, зависит от образа мышления и сформированных жизненных установок. Формирование здорового образа жизни ребенка имеет первостепенное значение.

Ожидаемый результат:

Здоровый образ жизни должен стать потребностью каждого современного человека. Сформировать навыки заготовки лекарственного сырья и его практического применения для лечения и профилактики различных заболеваний, ориентировать обучающихся на спектр профессий, связанных с естественными науками и их разнообразными прикладными направлениями.

Аннотация к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Мир зоологии»

Составитель: Оробинская М.Н., методист МБОУ ДО «Станция юных натуралистов».

Статус программы: модифицированная .

Направленность – естественнонаучная.

Цель программы: формирование экологической культуры, развитие познавательной активности, самостоятельности и наблюдательности; знакомство учащихся с многообразием мира живой природы.

Программа рассчитана на детей с 13-15 лет. Продолжительность реализации программы:1 год. Объем освоения программы:1 год обучения - 144 часа.

Программа дает возможность изучить живые организмы, приобрести практические навыки, самостоятельно выполнять творческую работу, работать с различными информационными источниками, анализировать и делать выводы из полученной информации. Изучение животного мира предполагает накопление фактов о многообразии видов и жизни животных, о необходимости охраны отдельных видов и целых сообществ живых организмов; познакомятся с внешним видом животных, их образом жизни, распространением, ролью в биологическом комплексе, практическим значением для жизни человека.

Ожидаемый результат: расширение и углубление знаний о диких и домашних животных, о животных мира, их образе жизни, приспособленности к окружающей среде и местам обитания, взаимосвязи с другими организмами на Земле; учащиеся научатся наблюдать, анализировать, сравнивать, обобщать, делать выводы; разовьются навыки природоохранной работы; будут воспитаны любовь и бережное отношение к природе, в том числе своего края, коллективизм и дружелюбие.

Аннотация к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Человек и его здоровье»

Составитель: Романова С.В., педагог дополнительного образования МБОУ ДО «Станция юных натуралистов».

Статус программы: модифицированная.

Направленность – естественнонаучная.

Цель программы: повысить уровень культуры здоровья на основе овладения принципами охраны жизни и здоровья, сознательного отношения к ценности человеческой жизни, к здоровью и здоровому образу жизни.

Программа рассчитана на детей с 14 - 16 лет. Продолжительность реализации программы: 1 год. Объем освоения программы: 1 год обучения - 144 часа.

Программа углубляет и расширяет знания учащихся об анатомии и физиологии человека в области здоровья, здорового образа жизни, здоровьесбережения, причинах возникновения болезней, связанных с образом жизни; о признаках неотложных и терминальных состояний и правилах оказания первой помощи; продолжить формирование научного мировоззрения в области здоровья; привить ценностное отношение учащихся к здоровью и человеческой жизни, воспитать ответственность за действия и результаты при оказании первой помощи. Программа существенно дополняет, расширяет и углубляет программу школьных курсов ОБЖ и биология и формирует комплекс ключевых компетенций.

Ожидаемый результат: формирование знаний анатомо-физиологических последствий воздействия на человека травмирующих, вредных и поражающих факторов и приемы первой помощи; овладение приемами оказания первой помощи пострадавшим в ЧС и экстремальных ситуациях; навыками формирования мотивации здорового образа жизни, предупреждения вредных привычек; навыками проведения индивидуального и коллективного оздоровления способами оздоровительной рекреации.

Аннотация к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Занимательная зоология»

Составитель: Оробинская М.Н., методист МБОУ ДО «Станция юных натуралистов».

Статус программы: модифицированная.

Направленность – естественнонаучная.

Цель программы: формирование экологической культуры, фундамент которой составляют достоверные знания, практические умения, направленные на охрану природы.

Программа рассчитана на детей с 13-15 лет. Продолжительность реализации программы: 1 год. Объем освоения программы: 1 год обучения – 108 часов.

Программа позволяет дать систему знаний о разнообразии животного мира, приобрести практические навыки, самостоятельно выполнять творческую работу, работать с различными информационными источниками, анализировать и делать выводы из полученной информации; способствует проявлению у учащихся интереса к живой природе и бережного отношения к ней. Рассматриваются наиболее интересные представители животного мира. Знакомство с многообразием животных дает возможность привлечь учащихся к исследовательской деятельности, что требует применение современных информационных технологий, а так же использовать различные методы исследования: фенологические наблюдения, прогнозирование и др.

Ожидаемый результат: расширение и углубление знаний о наиболее распространённых животных в своей местности, о животных мира, их образе жизни, приспособленности к окружающей среде и местам обитания, взаимосвязи с другими организмами на Земле; учащиеся научатся наблюдать, анализировать, сравнивать, обобщать, делать выводы; разовьются навыки природоохранной работы; будут воспитаны любовь и бережное отношение к природе, в том числе своего края, коллективизм и дружелюбие.

Аннотация к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Мир лекарственных растений»

Составитель: Бессонова А.В., педагог дополнительного образования
МБОУ ДО «Станция юных натуралистов».

Статус программы: модифицированная.

Направленность – естественнонаучная.

Цель программы: создание условий для расширения и углубления знаний о лекарственных растениях, приобщение учащихся к здоровому образу жизни средствами фитотерапии.

Программа рассчитана на детей с 9-11 лет. Продолжительность реализации программы: 1 год. Объем освоения программы: 1 год обучения - 144 часа.

Программа отличается экологической и практической направленностью, поможет учащимся углубить знания о лекарственных растениях и их пользе в жизни человека. Учащиеся учатся понимать, что лекарственные травы способны поддерживать здоровье, являются альтернативой медицинским препаратам. Программа несёт в себе развивающий потенциал, у учащихся создаются условия для саморазвития, формируются познавательные, исследовательские интересы и способности. Учащиеся совершенствуют умение работать самостоятельно, находить, анализировать и описывать увиденное.

Ожидаемый результат: углубятся знания учащихся о многообразии лекарственных растений, их морфологических особенностях и физиологических ценностях; сформируются практические умения и навыки заготовки лекарственных растений; овладение технологией приготовления целебных настоев, чаёв, мазей; развитие наблюдательности и интереса к самостоятельным исследованиям; воспитание бережного отношения к природе; принятие учащимися правил здорового образа жизни.

**Аннотация к дополнительной общеобразовательной
общеразвивающей программе «Художественное конструирование»**

Составитель: Мирошниченко И.Н., педагог дополнительного образования МБОУ ДО «Станция юных натуралистов».

Статус программы: модифицированная.

Направленность – естественнонаучная.

Цель программы: формирование творческой личности ребёнка через расширение кругозора и овладение приёмами художественного конструирования.

Программа рассчитана на детей с 9-11 лет. Продолжительность реализации программы: 1 год. Объем освоения программы: 1 год обучения - 144 часа.

Программой предусмотрен начальный уровень овладения навыками работы с различными материалами. Учебный материал систематизирован в виде теоретических и практических занятий. В ходе работы объединения большое внимание уделяется использованию занимательного материала, наглядности, самостоятельной и практической работе, используются различные формы учебных занятий: традиционные, комбинированные, практические занятия и другие.

Ожидаемый результат: формирование практических навыков в области декоративно-прикладного творчества, владение различными техниками и технологиями изготовления поделок из различных материалов; развитие фантазии, образного мышления, воображения; выработка и устойчивая заинтересованность в творческой деятельности, как способа самопознания и познания мира; формирование личностных качеств.

Аннотация к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Экологическое краеведение»

Составитель: Утешева Э.А., педагог дополнительного образования МБОУ ДО «Станция юных натуралистов».

Статус программы: модифицированная.

Направленность – естественнонаучная.

Цель программы: формирование экологического мировоззрения и профессиональных интересов в процессе краеведческой деятельности.

Программа рассчитана на детей с 9-11 лет. Продолжительность реализации программы: 2 года. Объем освоения программы: 1 год обучения - 144 часа, 2 год обучения - 144 часа.

Программа составлена на региональном материале: знакомит с историей заселения и освоения края, основными событиями; архитектурными, культурными, литературными, природными памятниками; выдающимися деятелями; с народной культурой, бытом и традициями местности; современной культурной жизни края; предусматривает поисковую работу в этом направлении: собирание и запись фольклора, нахождение и описание предметов старины с целью создания этнографической комнаты «Русский быт».

Ожидаемый результат: учащиеся расширят знания об истории родного края, памятниках природы Тамбовской области; сформируют бережное отношение к богатствам природы, навыки поведения в социальной среде; сформируют понятие о необходимости рационального использования и охраны природных богатств родного края, воспитают гражданские качества личности.

Аннотация к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Юные зоологи»

Составитель: Пахарева Н.О., педагог дополнительного образования МБОУ ДО «Станция юных натуралистов».

Статус программы: модифицированная.

Направленность – естественнонаучная.

Цель программы: формирование экологической культуры, фундамент которой составляют достоверные знания, практические умения, направленные на охрану природы.

Программа рассчитана на детей с 7 -11 лет. Продолжительность реализации программы: 2 года.

Объем освоения программы: 1 год обучения - 144 часа, 2 год обучения - 144 часа.

Программа построена на учебном материале, который изучается в процессе теоретических и практических занятий. Программа несёт в себе развивающий потенциал, у учащихся создаются условия для саморазвития, формируются познавательные, исследовательские интересы и способности. Изучение животного мира предполагает накопление фактов о многообразии видов и жизни животных, об особенностях внутривидовых и межвидовых отношений. При изучении животных учащиеся узнают о необходимости охраны отдельных видов и целых сообществ живых организмов; знакомятся с внешним видом животных, распространением, ролью в биологическом комплексе, практическим значением для жизни человека.

Ожидаемый результат:

учащиеся углубят знания об окружающем мире, о систематике животного мира, о взаимосвязи животных между собой и окружающей их средой, о значении животных в природе и хозяйственной деятельности человека; научатся наблюдать за животными, правильно вести себя в природе, работать с определителями видов животных, с информационными источниками; будут воспитаны морально-волевые и нравственные качества, бережное отношение к природе, чувство прекрасного по отношению ко всему живому на земле.

Аннотация к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Юные натуралисты»

Составитель: Милованова Н.М., педагог дополнительного образования МБОУ ДО «Станция юных натуралистов».

Статус программы: модифицированная.

Направленность – естественнонаучная.

Цель программы: формирование экологической культуры учащихся посредством системы ценностного отношения к природе и окружающему миру.

Программа рассчитана на детей с 7 -11 лет. Продолжительность реализации программы: 2 года. Объем освоения программы: 1 год обучения - 144 часа, 2 год обучения – 144 часа.

Программа способствует накоплению знаний о разнообразии растительного и животного мира; об условиях обитания отдельных видов растений и животных. Изучение природы помогает формировать такие качества, как дружба, коллективизм, личная ответственность за общее дело. Широкий спектр вопросов программы позволяет удовлетворить разнообразные интересы учащихся и влиять на их профессиональный выбор, изучение природных объектов в их целостности и взаимосвязи с окружающей средой, выработка навыков работы с природным материалом и формирование умений проводить наблюдения.

Ожидаемый результат: формирование основ экологического, эстетического, нравственного и трудового воспитания; формирование умений выполнять творческие задания, обобщать итоги проведенной работы; учащиеся научатся понимать взаимосвязь растений и животных, а также взаимодействие окружающей среды и человека, ответственное отношение к окружающей среде.

Аннотация к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Зелёная аптека»

Составитель: Бессонова А.В., педагог дополнительного образования МБОУ ДО «Станция юных натуралистов».

Статус программы: модифицированная.

Направленность – естественнонаучная.

Цель программы: создание условий для расширения и углубления знаний о лекарственных растениях, приобщение учащихся к здоровому образу жизни средствами фитотерапии.

Программа рассчитана на детей с 9-11 лет. Продолжительность реализации программы: 1 год. Объем освоения программы: 1 год обучения - 108 часов.

Содержание программы строится на основе экологического принципа, который поможет учащимся углубить школьные знания о лекарственных растениях и их пользе в жизни человека. Отличается экологической и практической направленностью, личностной ориентацией, а также позволяет осваивать и воспринимать полезную сторону растительного мира. Учащиеся учатся понимать, что лекарственные травы способны поддерживать здоровье, являются альтернативой медицинским препаратам.

Ожидаемый результат: углубятся знания учащихся о многообразии лекарственных растений, их морфологических особенностях и физиологических ценностях; сформируются практические умения и навыки заготовки лекарственных растений; овладение технологией приготовления целебных настоев, чаёв, мазей; развитие наблюдательности и интереса к самостоятельным исследованиям; воспитание бережного отношения к природе; принятие учащимися правил здорового образа жизни.

Аннотация к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «В мире животных»

Составитель: Оробинская М.Н., методист МБОУ ДО «Станция юных натуралистов».

Статус программы: модифицированная.

Направленность – естественнонаучная.

Цель программы: формирование экологической культуры, фундамент которой составляют достоверные знания, практические умения, направленные на охрану природы.

Программа рассчитана на детей с 13-15 лет. Продолжительность реализации программы: 1 год. Объем освоения программы: 1 год обучения – 144 часа.

Программа несёт в себе развивающий потенциал, у учащихся создаются условия для саморазвития, формируются познавательные, исследовательские интересы и способности. Изучение животного мира предполагает накопление фактов о многообразии видов и жизни животных, об особенностях внутривидовых и межвидовых отношений (размножение, способы добывания пищи, пищевые связи, убежища, жилища и т. д.). При изучении животных учащиеся узнают о необходимости охраны отдельных видов и целых сообществ живых организмов; познакомятся с внешним видом животных, их образом жизни, распространением, ролью в биологическом комплексе, практическим значением для жизни человека.

Ожидаемый результат: расширение и углубление знаний о наиболее распространённых животных в своей местности, о животных мира, их образе жизни, приспособленности к окружающей среде и местам обитания, взаимосвязи с другими организмами на Земле; учащиеся научатся наблюдать, анализировать, сравнивать, обобщать, делать выводы; разовьются навыки природоохранной работы; будут воспитаны любовь и бережное отношение к природе, в том числе своего края, коллективизм и дружелюбие.

Аннотация к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Страна Зоология»

Составитель: Оробинская М.Н., методист МБОУ ДО «Станция юных натуралистов».

Статус программы: модифицированная.

Направленность – естественнонаучная.

Цель программы: формирование экологической культуры, развитие познавательной активности, самостоятельности и наблюдательности; знакомство учащихся с многообразием мира живой природы.

Программа рассчитана на детей с 13-15 лет. Продолжительность реализации программы: 1 год. Объем освоения программы: 1 год обучения – 108 часов.

Программа несёт в себе развивающий потенциал, у учащихся создаются условия для саморазвития, формируются познавательные, исследовательские интересы и способности. Изучение животного мира предполагает накопление фактов о многообразии видов и жизни животных, об особенностях внутривидовых и межвидовых отношений. При изучении животных учащиеся узнают о необходимости охраны отдельных видов и целых сообществ живых организмов; ролью в биологическом комплексе, практическим значением для жизни человека.

Ожидаемый результат: расширение и углубление знаний о диких и домашних животных, о животных мира, их образе жизни, приспособленности к окружающей среде и местам обитания, взаимосвязи с другими организмами на Земле; учащиеся научатся наблюдать, анализировать, сравнивать, обобщать, делать выводы; разовьются навыки природоохранной работы; будут воспитаны любовь и бережное отношение к природе, в том числе своего края, коллективизм и дружелюбие.