

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ
дополнительного образования
«Мир презентаций»

Нормативная база	<ul style="list-style-type: none">• «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам» (пр. Министерства просвещения РФ от 27 июля 2022 г. №629);• Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 года №816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;• Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 года №28 «Об утверждении СанПиН 2.4.4.3648-20 «Санитарно - эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;• Положение о дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе МОУ «СОШ №5 г. Ершова Саратовской области» и реализуется в очной форме с использованием электронных (дистанционных) форм
Направленность	Техническая
Проект	Реализуется в Центре образования естественно – научной и технологической направленностей «Точка роста»
Адресат программы	7 – 17 лет
Объем и сроки освоения	Объем программы – 36 часов, программа рассчитана на 1 год обучения, т.е. 36 недель
Режим занятий	Занятия проводятся 1 раз в неделю по 1 часу, продолжительность занятия – 45 минут
Общая характеристика	Программа готовит детей к программно-технической деятельности и позволяет более уверенно чувствовать себя при работе с ПК.
Цель и задачи программы	<p>Цель. Формирование у обучающихся компетенций в использовании мультимедиа-технологий для создания авторских презентаций.</p> <p>Задачи</p> <p>Образовательные:</p> <ul style="list-style-type: none">- формировать ИКТ-компетенции;-обучать проектной и исследовательской деятельности обучающихся. <p>Развивающие:</p> <ul style="list-style-type: none">- развивать ИКТ-компетенции;- развивать навыки проектной деятельности. <p>Воспитательные:</p> <ul style="list-style-type: none">- формировать коммуникативные навыки: чувство коллективизма, толерантности, взаимовыручки и товарищеской поддержки.

Рабочая программа принята решением педагогического совета (протокол от 31.05.2024г. №8), утверждена приказом от 31.05.2024 г. №189

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ
дополнительного образования
«Юный радиотехник»

Нормативная база	<ul style="list-style-type: none">• «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам» (пр. Министерства просвещения РФ от 27 июля 2022 г. №629);• Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 года №816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;• Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 года №28 «Об утверждении СанПиН 2.4.4.3648-20 «Санитарно - эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;• Положение о дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе МОУ «СОШ №5 г. Ершова Саратовской области» и реализуется в очной форме с использованием электронных (дистанционных) форм
Направленность	Техническая
Проект	Реализуется в Центре образования естественно – научной и технологической направленностей «Точка роста»
Адресат программы	11 – 14 лет
Объем и сроки освоения	Объем программы – 72 часа, программа рассчитана на 1 год обучения, т.е. 36 недель
Режим занятий	Занятия проводятся 1 раз в неделю по 2 часа, продолжительность занятия – 45 минут, перерыв – 10 минут
Общая характеристика	Программа направлена на освоение детьми практических умений и навыков в области радиотехники: пайке радиодеталей, умению различать радиодетали по внешнему виду, маркировке и назначению, читать простейшие электрические схемы, располагать детали на плате, создавать платы, сборке простейших устройств и теоретических знаний: принципу работы трансформатора, резистора, конденсатора и т.д.
Цель и задачи программы	Цель. Формирование научно-технического потенциала обучающихся через включение в занятия радиоэлектроникой и радиотехническим моделированием. Задачи программы. Обучающие: <ul style="list-style-type: none">- Формировать радиотехнические знания, умения и навыки;- Формировать знания по основной элементной базе электроники;- Формировать исследовательские и проектные умения и навыки;

	<p>Развивающие:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Развивать интерес обучающихся к радиотехнической и радиоэлектронной деятельности; - Развивать навыки познавательной, учебно-исследовательской проектной деятельности; <p>Воспитательные:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Воспитывать патриотизм через занятия техническим творчеством; - Формировать коммуникативные навыки: чувство коллективизма, толерантности, взаимовыручки и товарищеской поддержки.
--	--

Рабочая программа принята решением педагогического совета (протокол от 31.05.2024г. №8), утверждена приказом от 31.05.2024 г. №189

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ
дополнительного образования
«Юный микробиолог»

Нормативная база	<ul style="list-style-type: none"> • «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам» (пр. Министерства просвещения РФ от 27 июля 2022 г. №629); • Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 года №816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»; • Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 года №28 «Об утверждении СанПиН 2.4.4.3648-20 «Санитарно - эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»; • Положение о дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе МОУ «СОШ №5 г. Ершова Саратовской области» и реализуется в очной форме с использованием электронных (дистанционных) форм
Направленность	Естественнонаучная
Проект	Реализуется в Центре образования естественно – научной и технологической направленностей «Точка роста»
Адресат программы	11 – 17 лет
Объем и сроки освоения	Объем программы – 72 часа, программа рассчитана на 1 год обучения, т.е. 36 недель
Режим занятий	Занятия проводятся 1 раз в неделю по 2 часа, продолжительность занятия – 45 минут, перерыв – 10 минут
Общая характеристика	Программа раскрывает для обучающихся мир микроорганизмов. Курс «Юный микробиолог» направлен на формирование у обучающихся представлений об отличительных особенностях живой природы, о её многообразии и эволюции. Открывает широкие возможности для формирования практических навыков работы с информационными

	технологиями, схемами, рисунками, таблицами, книгой и другими источниками информации. 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.
Цель и задачи программы	<p>Цель программы: формирование у учащихся знаний о мельчайших представителях живого мира окружающих нас в повседневной жизни.</p> <p>Задачи</p> <p>Обучающие:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучать строение и работу современного цифрового и Светового микроскопов; - учить создавать препараты; - формировать практические навыки и умения оформления фоторабот микроскопических объектов. <p>Развивающие:</p> <ul style="list-style-type: none"> - развивать интерес к работе с использованием цифрового оборудования; - развивать интерес к поиску, исследованиям, научно-познавательной деятельности. <p>Воспитательные:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формировать творческие способности обучающихся; - воспитывать эстетический вкус, чувство прекрасного, бережное отношение к природе родного края.

Рабочая программа принята решением педагогического совета (протокол от 31.05.2024г. №8), утверждена приказом от 31.05.2024 г. №189

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ дополнительного образования «Юный геолог»

Нормативная база	<ul style="list-style-type: none"> • «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам» (пр. Министерства просвещения РФ от 27 июля 2022 г. №629); • Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 года №816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»; • Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 года №28 «Об утверждении СанПиН 2.4.4.3648-20 «Санитарно - эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»; • Положение о дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе МОУ «СОШ №5 г. Ершова Саратовской области» и реализуется в очной форме с
------------------	--

	использованием электронных (дистанционных) форм
Направленность	Естественнонаучная
Проект	Реализуется в Центре образования естественно – научной и технологической направленностей «Точка роста»
Адресат программы	14 – 17 лет
Объем и сроки освоения	Объем программы – 72 часа, программа рассчитана на 1 год обучения, т.е. 36 недель
Режим занятий	Занятия проводятся 1 раз в неделю по 2 часа, продолжительность занятия – 45 минут, перерыв – 10 минут
Общая характеристика	Программа «Юный геолог» раскрывает для обучающихся мир геологии, что представляет собой минералы и горные породы. Этот курс дает необходимые сведения для понимания основных геологических процессов как эндогенных, так и экзогенных. Данная программы полностью составлена на основе районного материала по геологии и краеведению. Занятие геологией вызывает у детей не только чисто прикладной интерес - к поискам полезных ископаемых. В этой науке заложена основа взаимодействия человека и природы, она развивает элементарные исследовательские навыки, учит жить и работать в необычных условиях, находить общий язык с единомышленниками и незнакомыми людьми
Цель и задачи программы	Цель: формирование у обучающихся целостного понимания о родном крае через приобщение к знаниям по геологии, палеонтологии. Задачи. Образовательные. -Формировать начальные знания основ геологических наук; -формировать знания о полезных ископаемых Ершовского района. Развивающие. -Развивать интерес к геологическим знаниям; -развивать профессиональное самоопределение. Воспитательные. -Воспитывать коммуникативные качества обучающихся; -воспитывать чувство ответственности за окружающую среду.

Рабочая программа принята решением педагогического совета (протокол от 31.05.2024г. №8), утверждена приказом от 31.05.2024 г. №189

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ
дополнительного образования
«Экологические тропы Ершовского района»**

Нормативная база	«Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам» (пр. Министерства просвещения РФ от 27 июля 2022 г. №629); Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 года №816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных
------------------	--

	<p>программ»;</p> <p>Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28 сентября 2020 года №28 «Об утверждении СанПиН 2.4.4.3648-20 «Санитарно - эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;</p> <p>Положение о дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе МОУ «СОШ №5 г. Ершова Саратовской области» и реализуется в очной форме с использованием электронных (дистанционных) форм</p>
Направленность	Естественнонаучная
Проект	Реализуется в Центре образования естественно – научной и технологической направленностей «Точка роста»
Адресат программы	11 – 14 лет
Объем и сроки освоения	Объем программы – 72 часа, программа рассчитана на 1 год обучения, т.е. 36 недель
Режим занятий	Занятия проводятся 1 раз в неделю по 2 часа, продолжительность занятия – 45 минут, перерыв – 10 минут
Общая характеристика	Программа «Экологические тропы Ершовского района» направленно на изучение экологического состояния окружающей местности и способы её охраны, что способствует активной гражданской позиции обучающихся.
Цель и задачи программы	<p>Цель: формирование у обучающихся знаний, умений, навыков по изучению проблем экологического состояния природной среды и практическому участию в решении природоохранных задач.</p> <p>Задачи:</p> <p><u>Обучающие:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • формировать навыки исследовательской деятельности; • формировать умения и навыки создания «экологических троп» и работы на них; • формировать знания об отдельных видах загрязнений окружающей среды; • формировать знания о влиянии природных и антропогенных факторов на живые организмы; <p><u>Развивающие:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • развивать логическое мышление, внимание; • развивать умение оценивать состояние городской среды и местных экосистем; • формировать навыки самостоятельной работы с различными источниками информации; • развивать творческие способности. <p><u>Воспитательные:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • воспитывать навыки экологической культуры, ответственного отношения к людям и природе; • совершенствовать навыки коллективной работы; • способствовать пониманию современных проблем экологии и сознанию их актуальности.

Рабочая программа принята решением педагогического совета (протокол от 31.05.2024г. №8), утверждена приказом от 31.05.2024 г. №189