

Информация о реализуемых с использованием ресурсов Центра «Точка роста» образовательных программах общего и дополнительного образования в филиале МБОУ «Комсомольская СОШ» в с. Селезни.

Аннотации к рабочим программам по предметам: биология, химия, физика.

Аннотация к рабочей программе по биологии

Рабочая программа по биологии конкретизирует содержание тем по курсу биологии, перечисленных в образовательном стандарте, рекомендует последовательность их изучения с учетом метапредметных и внутрипредметных связей, логики учебного процесса, возрастных особенностей учащихся..

Построение учебного содержания курса осуществляется последовательно от общего к частному с учетом реализации внутрипредметных и метапредметных связей. В основу положено взаимодействие научного, гуманистического, культурологического, личностно-деятельностного, историко-проблемного, компетентностного подходов.

Аннотация к рабочей программе по биологии

Аннотация к рабочей программе 5-9 класс по биологии (ФГОС) 2023-2024 уч. год Рабочая программа по биологии на уровне основного общего образования составлена на основе Требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования, а также Примерной программы воспитания МБОУ «Комсомольская СОШ». Данная программа по биологии основного общего образования разработана в соответствии с требованиями обновлённого Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО) , а также федеральной рабочей программы воспитания.

Программа по биологии направлена на формирование естественно-научной грамотности обучающихся и организацию изучения биологии на деятельностной основе. В программе по биологии учитываются возможности учебного предмета в реализации требований ФГОС ООО к планируемым личностным и метапредметным результатам обучения, а также реализация межпредметных связей естественно-научных учебных предметов на уровне основного общего образования. Программа по биологии включает распределение содержания учебного материала по классам, а также рекомендуемую последовательность изучения тем, основанную на логике развития предметного содержания с учётом возрастных особенностей обучающихся.

Аннотация к рабочей программе по химии

Образовательная программа учебного предмета «Химия» позволяет интегрировать реализуемые подходы, структуру и содержание при организации обучения химии в 8,9 классах.

Программа включает в себя основы неорганической химии. Главной идеей программы является создание базового комплекса опорных знаний по химии, выраженных в форме, соответствующей возрасту учащихся. В содержании данного курса представлены

основополагающие химические теоретические знания, включающие изучение состава и строения веществ, зависимости их свойств от строения, прогнозирование свойств веществ, исследование закономерностей химических превращений и путей управления ими в целях получения веществ и материалов. В изучении курса значительная роль отводится химическому эксперименту: проведению практических и лабораторных работ с использованием оборудования «Точка роста», описанию результатов ученического эксперимента, соблюдению норм и правил безопасной работы в химической лаборатории.

Реализация данной программы в процессе обучения позволит учащимся усвоить ключевые химические компетенции и понять роль и значение химии среди других наук о природе.

Аннотация к рабочей программе по физике

Рабочая программа по физике соответствует образовательному минимуму содержания основных образовательных программ и требованиям к уровню подготовки учащихся.

Рабочая программа конкретизирует содержание предметных тем образовательного стандарта и дает распределение учебных часов по разделам курса физики с учетом межпредметных связей, возрастных особенностей учащихся, определяет оптимальный набор опытов, демонстрируемых учителем в классе и лабораторных, выполняемых учащимися с использованием оборудования «Точка роста»

Программа позволяет сформировать у учащихся основной школы достаточно широкое представление о физической картине мира, что позволяет учащемуся решать личностно-значимые практико-ориентированные задачи через достижение планируемых результатов: предметных, метапредметных и личностных.

Аннотация к рабочей программе курса «Увлекательная ботаника» 6 класс

Рабочая программа курса по биологии ориентирована на целевые приоритеты, сформулированные в федеральной рабочей программе воспитания и в рабочей программе воспитания МБОУ «Комсомольская СОШ».

Программа курса по биологии направлена на формирование естественно-научной грамотности обучающихся и организацию изучения биологии на деятельностной основе. В программе по биологии учитываются возможности учебного предмета в реализации требований ФГОС ООО к планируемым личностным и метапредметным результатам обучения, а также реализация межпредметных связей естественно-научных учебных предметов на уровне основного общего образования.

Программа курса по биологии носит развивающий характер, целью которой является формирование поисково-исследовательских, коммуникативных умений школьников, интеллекта учащихся.

Аннотация к рабочей программе курса «Практическая биология» для 7 класса

Рабочая программа курса по биологии ориентирована на целевые приоритеты, сформулированные в федеральной рабочей программе воспитания и в рабочей программе воспитания МБОУ «Комсомольская СОШ».

Программа курса по биологии на уровне основного общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в ФГОС ООО, а также федеральной рабочей программы воспитания.

Программа курса по биологии направлена на формирование естественно-научной грамотности обучающихся и организацию изучения биологии на деятельностной основе. В программе по биологии учитываются возможности учебного предмета в реализации

требований ФГОС ООО к планируемым личностным и метапредметным результатам обучения, а также реализация межпредметных связей естественно-научных учебных предметов на уровне основного общего образования.

Программа курса по биологии носит развивающий характер, целью которой является формирование поисково-исследовательских, коммуникативных умений школьников, интеллекта учащихся.

Аннотации к программам дополнительного образования

Аннотация по программе дополнительного образования «Физика в исследованиях» 8-9 класс

Автор- составитель: Пименова Вера Ивановна -
учитель физики филиала МБОУ «Комсомольская СОШ» в с. Селезни

Программа «Физика в исследованиях» реализуется на базовом уровне и нацелена на расширение школьных знаний в области физики. Программа «Физика в исследованиях» ставит перед собой цель обучить учащихся применять физические знания на практике, видеть и уметь объяснять наблюдаемые природные явления, самостоятельно проводить эксперименты и давать им качественную оценку путём собственных умозаключений, переводить невероятное в очевидное, обыденное в увлекательное.

Данная программа составлена по учебным пособиям с подробными инструкциями и необходимым теоретическим материалом.

При реализации данной программы будет задействовано оборудование центра «Точка роста»

Аннотация по программе дополнительного образования «Культура здоровья » 8 -9 класс

Автор- составитель: - Камнева Лариса Васильевна

учитель физики филиала МБОУ «Комсомольская СОШ» в с. Селезни

Новизна данной программы в том, что ее внедрение является одним из путей формирования личности с высоким уровнем культуры здоровья, склонной к занятиям научно-исследовательской деятельности.

Отличительной особенностью программы является то, что общеразвивающая программа «Культура здоровья» нацелена на расширение знаний в области биологии, медицины, психологии, физиологии, гигиены, санитарии, экологии и некоторых социальных наук, направленных на повышение адаптационных возможностей человека в современном обществе.

Программа разработана на основе типовых программ для школьного и дополнительного образования.

Аннотации к программам внеурочной деятельности

Аннотация курса внеурочной деятельности «Разговор о правильном питании»

Образовательная программа занятий внеурочной деятельности «Разговор о правильном питании» предназначена для обучающихся 6 класса. *Программа ориентирована* на обеспечение индивидуальных потребностей обучающихся и направлена на достижение планируемых результатов освоения Программы основного 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 за его пределами.

Актуальность курса заключается в том, что она способствует воспитанию у детей представления о рациональном питании как составной части культуры здоровья, сохранения ими здоровья как главной человеческой ценности.

Аннотация курса внеурочной деятельности «Профориентация»

Образовательная программа занятий внеурочной деятельности «Профориентация» предназначена для обучающихся 8 класса. В рамках программы создаются условия для самореализации и саморазвития каждого ребенка на основе его возможностей во внеурочной деятельности.

Актуальность курса обусловлена потребностью подростков в самоопределении, в том числе в определении сферы будущей профессиональной деятельности. А это влечёт за собой необходимость в педагогическом сопровождении профессионального самоопределения школьников, в развитии мотивации школьника к осуществлению трудовой деятельности, в формировании готовности школьников к выбору профессионального пути и к обучению в течение всей жизни.

Новизна программы в том, что с целью повышения эффективности образовательного процесса используются современные педагогические технологии: метод проектов, исследовательские методы, информационные технологии обучения. При реализации данной программы будет задействовано оборудование центра «Точка роста»