Программа **«Азбука хореографии»** является дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программой художественной направленности общекультурного уровня освоения.

 Программа адресована детям дошкольного и младшего школьного возраста.

 Срок освоения программы-1 год.

 Программа направлена на развитие творческих способностей учащихся, танцевальную выразительность и эмоциональную отзывчивость к музыке посредством обучения основам танцевального искусства**.**

В результате обучения по программе учащиеся:

* научатся понимать хореографическую терминологию различать понятия «темп» и «ритм», динамику звука «громко» и «тихо», согласовывать движения с музыкой;
* изучат основные позиции и положения рук, ног, головы в классическом танце;

 овладеют строевыми упражнениями, различными видами ходьбы, бега и прыжков,

 общеразвивающими, хореографическими и акробатическими упражнениями;

* приобретут умения выполнять ритмические мини-танцы программного материала, представлять в игре различные образы и передавать в движении характер.
* повысят уровень двигательных способностей (координации движений, гибкости, выносливости, силы);
* сформируют навыки сохранять правильную осанку при выполнении упражнений;
* повысят уровень развития творческих способностей и специальных качеств (чувства ритма, музыкальности, хореографической памяти).

Программа **«Добро пожаловать в английский»** является дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программой социально-гуманитарной направленности общекультурного уровня освоения.

 Программа адресована детям дошкольного возраста.

 Срок освоения программы-1 год.

Программа направлена на создание условий, необходимых для освоения детьми разговорной и спонтанной речи на английском языке.

 В результате обучения по программе учащиеся:

* познакомятся с элементарными правилами английского языка, письма, английскими сказками, играми, песенками, считалочками, элементарными стишками;
* смогут рассказать о себе, о своей семье, дни недели, части тела, цвета, выразить свои эмоции и настроение, различать формы и фигуры;
* научатся использовать глаголы и прилагательные, описывать предметы;
* повысят уровень развития внимания, памяти, устной речи, пространственного воображения, логического мышления и творческих способностей;
* сформируют мыслительные умения – умения анализировать, сопоставлять, находить главное;пространственное и временное представления.

Программа **«К совершенству – шаг за шагом»** является дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программой естественнонаучной направленности общекультурного уровня освоения.

 Программа адресована учащимся старшего школьного возраста.

 Срок освоения программы-1 год.

Программа направлена на создание условий для расширения и обобщения знаний учащихся по химии.

 В результате обучения по программе учащиеся:

* познакомятся с организационными и содержательными аспектами проведения ЕГЭ, с требованиями, предъявляемыми к учащимся, с типологией тестовых заданий;
* приобретут знания по общей, неорганической и органической химии, формирования умений, необходимых для выполнения тестовых заданий, как репродуктивного, так и продуктивного, творческого характера;
* подготовятся к сдаче экзамена по химии в форме ЕГЭ;
* познакомятся с методами научного познания для объяснения химических явлений и свойств веществ;
* сформируют систему химических знаний, базовых умений;
* научатся оказывать первую помощь при отравлениях, ожогах и других травмах, связанных с веществами и лабораторным оборудованием.

- сформируют личностные качества, познавательные интересы и интеллектуальные

 способности в процессе проведения химического эксперимента, самостоятельность

 приобретения знаний в соответствии с возникающими жизненными потребностями;

- приобретут ключевые навыки, имеющие универсальное значение для различных видов

 деятельности (решения проблем, принятия решений, поиска, анализа и обработки

 информации, коммуникативных навыков, навыков измерений, сотрудничества,

 безопасного обращения с веществами в повседневной жизни);

- овладеют умением управлять своей образовательной деятельностью.

 Программа **«Трудные вопросы неорганической химии»** является дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программой естественнонаучной направленности общекультурного уровня освоения.

Программа адресована учащимся среднего школьного возраста.

 Срок освоения программы-1 год.

Программа направлена на создание условий для расширения знаний учащихся по практической химии.

В результате обучения по программе учащиеся:

* сформируют представление учащихся о практической роли химии;
* расширить знания учащихся о строении атомов химических элементов, строении вещества.
* научатся характеризовать s-, p-, d-элементы по их положению, составлять электронно-графические формулы первых 20 элементов в ПСХЭ Д.И. Менделеева;
* приобретут знания о характеристиках химической связи, механизме ее образования;
* сформируют умение составлять формулы Льюиса;
* приобретут знания о классификации основные химические свойства оксидов, оснований, кислот, солей;
* научатся записывать химических реакции электролитов в полном и сокращенном ионном виде;
* овладеют умением составлять окислительно-восстановительные уравнения методом электронного баланса;
* научатся выполнять тестовые задания по теме, выполнять задания на соотнесения;
* овладеют умением решать задачи на растворы, с использованием понятия «массовая доля растворенного вещества»;
* приобретут знания о строении и химических свойствах углерода, кремния, азота, фосфора, водорода, кислорода, галогенов, щелочных и щелочноземельных металлов, алюминия, железа;
* познакомятся с изменением окраски индикаторов лакмуса, метилоранжа и фенолфталеина в разных средах, качественные реакции на водород, кислород, углекислый газ, аммиак, ион аммония, карбонат -, сульфат - и хлорид – ион;

- сформируют самостоятельность в приобретении новых знаний;

- повысят уровень развития образного и аналитического мышления;

- сформируют коммуникативные навыки при работе в группах;

- овладеют навыками устной и письменной речи.

Программа «**Увлекательный мир природы»** является дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программой естественнонаучной направленности общекультурного уровня освоения.

Программа адресована учащимся старшего школьного возраста, интересующимся биологией.

 Срок освоения программы-1 год.

Программа направлена на создание условий для профессионального самоопределения и творческой самореализации личности учащихся с учетом интересов, склонностей и способностей.

В результате обучения по программе учащиеся:

* познакомятся с классификацией организмов, законами наследования признаков, основами селекции, закономерностями эволюции, анатомическими и физиологическими особенности организма;
* научатся понимать место человека в природе, взаимодействие между живыми организмами;
* приобретут экологические знания;
* овладеют умением готовить временные препараты для изучения под увеличительными приборами;
* научатся применять технику микроскопирования, настраивать оптические приборы (микроскопы световые, бинокуляр, штативную лупу);
* научатся создавать устные и письменные тексты, презентации, используя информационные компьютерные технологии;
* овладеют способами обработки информации и систематизации ее в виде таблиц, схем, рисунков, алгоритмом и правилами применения информационных компьютерных технологий;

- научатся устанавливать причинно-следственные связи, анализировать текстовую,

 графическую информацию, таблицы и схемы;

- сформируют умение излагать свое мнение, учитывать мнение других участников

 коллектива, участвовать в диалоге, готовность менять свою точку зрения, если

 аргументы оппонентов убедительны, способность работать в команде;

- научатся подбирать литературные и другие информационные источники для выступлений с презентацией работ по исследовательским методикам, проектам, работать с определителями и справочной литературой, работать по плану, оценивать результативность своей работы и работы других членов коллектива в проектной деятельности;

-овладеют умением слушать и выполнять рекомендации педагога, действовать по инструкции, выдвигать версии, определять цели и задачи работы, выбирать средства достижения и методики работы с педагогом и самостоятельно;

-сформируют умение предотвращать конфликтные ситуации, умение проявлять сдержанность в неоднозначных ситуациях, стремление научится «выступать» в разных ролях: лидера, исполнителя, критика.

 Программа **«Фитнес микс»** является дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программой художественной направленности общекультурного уровня освоения.

 Программа адресована учащимся старше 18 лет

 Срок освоения программы-1 год.

 Программа направлена на формирование и развитие индивидуальных возможностей и творческих способностей учащихся посредством хореографии.

 В результате обучения по программе учащиеся:

-познакомятся с терминологией понятиями о массовой композиции, сценической площадке, рисунке танца, слаженности и культуре исполнения танца и с основами изучаемых направлений хореографии (классический, народный, современный, историко-бытовой танцы);

-научатся выполнять экзерсис у станка и на середине в различных стилях, исполнять простые танцевальные этюды и танцы, ориентироваться на сценической площадке;

-сформируют умение самостоятельно создавать музыкально-двигательный образ;

-научатся понимать хореографическую терминологию, различать понятия «темп» и «ритм», динамику звука, согласовывать движения с музыкой;

-овладеют различными танцевальными движениями, упражнениями на развитие физических данных.

Программа **«Хип-хоп»** является дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программой художественной направленности общекультурного уровня освоения.

Программа адресована учащимся дошкольного, младшего и среднего школьного возраста.

 Срок освоения программы-1 год.

Программа направлена на психологическое и физическое раскрепощение, формирование у учащихся способности к творческому самовыражению посредством обучения современному танцу.

В результате обучения по программе учащиеся:

* познакомятся с жанрами музыки и различными стилями музыкальных композиций (народная, хип-хоп, джаз);
* научатся свободно выполнять гимнастические упражнения в различном темпе, элементы современного танца в правильном темпе и характере;
* научатся понимать и анализировать красоту музыки, движения и танца;
* смогут преодолеть скованность и закрепощенность, чувство страха быть в центре внимания, выдерживать учебные физические нагрузки;
* научатся легко ориентироваться в пространстве учебного класса, выполнять рисунок танцевального этюда), создавать собственную танцевальную импровизацию;
* обретут подвижность суставов;
* укрепят мышечный корсет;
* сформируют навыки музыкально и артистично выполнять танцевальные комбинации в парных и массовых этюдах, передавать в танце характер образа, правильно держаться на сцене.

Программа **«Хип хоп родители»** является дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программой художественной направленности.

 Данная программа адресована учащимся старше 18 лет.

 Срок освоения программы-1 год.

Программа направлена на психологическое и физическое раскрепощение, формирование способности к творческому самовыражению посредством обучения современному танцу, совершенствование физических данных обучающихся

В результате обучения по программе учащиеся:

* сформируют интерес к творческой танцевальной деятельности;
* станут активными, вежливыми и ответственными за коллектив;
* усвоят правила поведения на сцене во время выступления;
* сформируют художественный вкус;
* расширят эстетический кругозор;

-повысят коммуникативную компетентность в танцевальном коллективе**.**