Муниципальное учреждение дополнительного образования «Дворец творчества детей и молодежи» г. Воркуты

ПАСПОРТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ – ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩЕЙ ПРОГРАММЫ

«Юные исследователи»

Статус ОП	Авторская, проходящая апробирование
Направленность	Техническая
ОП	
Вид деятельности	проектная и исследовательская деятельность
Возраст	10-18 лет
обучающихся	
Срок реализации	1 год
ОП	
Год разработки,	2015Γ.
редактирования ОП	
Нормативное	Программа разработана в соответствии с требованиями,
обеспечение	предъявляемыми к данному нормативному документу, и
образовательной	опирается на следующую нормативно-правовую базу: 1. Закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 года
программы ОУ	 Закон Российской Федерации от 29 декаоря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
	2. Концепция развития дополнительного образования
	детей (утв. Распоряжением Правительства РФ от
	04.09.2014 № 1726-p);
	3. Концепция развития дополнительного образования
	детей в РК на период до 2020 (утв. Распоряжением РК от 15.04.2015 № 134 - p)
	4. «Санитарно-эпидемиологических требований к
	устройству, содержанию и организации режима
	работы учреждений дополнительного образования»
	СанПиН 2.4.4.3172-14;
	5. Письмо Департамента молодёжной политики,
	воспитания и социальной защиты детей Министерства
	образования и науки России от 19.10.2006 № 06-1616;
	6. Приложение к письму Департамента молодежной
	политики, воспитания и социальной поддержки детей Минобрнауки России от 11.12.2006 №06-1844;
	7. Устав МУДО «ДТДиМ» г. Воркуты;
	8. Программа развития МУДО «ДТДиМ» г.Воркуты на
	2012 – 2016 г.г. «Путь к успеху»
Разработчики	Гущина Лариса Васильевна
программы	педагог дополнительного образования
Дата рассмотрения	Рекомендована методическим советом. Протокол
и принятия	№1 от 29.08.2015 г. Утверждена приказом
программы,	директора от 31.08.2015г. № 753
протокол	

Новизна ОП	Новизна программы состоит в том, что она
	представляет собой алгоритм действий по созданию
	научно-исследовательской работы учащихся в
	искусственно созданной природной среде «Зимний
	сад».
	Программа составлена таким образом, чтобы
	учащиеся могли овладеть всем комплексом знаний
	по организации научно-исследовательской работы,
	познакомиться с требованиями, предъявляемыми к
	оформлению и публичному представлению
	результатов своего труда, а также приобрести
	навыки сбора и обработки фактического материала,
	проведения исследования.
Актуальность ОП	Актуальность программы обусловлена
	необходимостью приобретения наиболее
	заинтересованными и мотивированным учащимися
	опыта научно-исследовательской работы и
	осуществления профессионального
	самоопределения.
	Творческая среда в искусственно-созданном
	природном объекте «Зимний сад» способна
	обеспечить учащимся широкий спектр условий и
	возможностей для реализации всего комплекса
	личностных потребностей, стимулировать их
	активную свободную деятельность как
	полноценных субъектов образовательного процесса.
	Программа творческого объединения «Юные исследователи» имеет техническую направленность
	и является экспериментальной
Цель ОП	Развитие интеллектуального потенциала личности
цель Оп	
	ребенка путем совершенствования его
	исследовательских способностей в процессе
2 2 2	саморазвития и самореализации.
Задачи ОП	Предметные:
	– формировать у учащихся представления о
	научном способе познания, умения и навыки
	научного исследования;
	– обучать основам организации научно-
	исследовательской работы, применения
	информационных технологий в
	исследовательской деятельности и методам
	проведения исследований;
	 формировать практические умения и навыки обрабатывать и анализировать полученные в
	обрабатывать и анализировать полученные в

ходе исследования данные, подготавливать отчет и доклад;

Метапредметные:

- развивать ассоциативное, образное и логическое мышление, творческие способности и исследовательские навыки;
- развивать умение публичного выступления, ведения дискуссии, способствовать формированию культуры речи;
- активизировать процессы самопознания и самовыражения, развивать коммуникативные качества личности учащихся, творческий потенциал и исследовательскую компетентность.

Воспитательные:

- формировать стремление в творческой деятельности к совершенству и гармонии.
- формировать у учащихся готовность реализовать себя в природоохранной, эколого-просветительской, исследовательской деятельности;
- формировать культуру публичного выступления;
- воспитывать уважительное отношение к результатам интеллектуального труда других людей.

Здоровьесберегающие:

- организация здоровьесберегающего характера учебной деятельности и общения;
- формирование заинтересованного отношения с собственному здоровью;
- формирование основ здоровьесберегающей учебной культуры и негативного отношения к факторам риска.

Социализирующие:

- формирование качеств личности, направленных на быструю адаптацию в социуме;
- формирование нравственных установок на саморазвитие и самоопределение личности.

Планируемые результаты освоения учащимися программы

Личностные универсальные учебные действия: учащийся научится:

- проявлять интерес к знаниям в осуществлении экологического действия оказания помощи объектам природы;
- ориентироваться на понимание причин успеха в

- деятельности, на анализ соответствия результатов взрослых, товарищей, родителей;
- применять самооценку на основе критериев успешности деятельности.

Регулятивные универсальные учебные действия учащийся научится:

- понимать задачу и ориентироваться на ее разрешение;
- учитывать выделенные учителем ориентиры действий;
- планировать свои действия;
- осуществлять пошаговый и итоговый контроль;
- адекватно воспринимать оценку учителя;
- различать способ и результат действия;
- оценивать свои действия;
- вносить коррективы в действия на основе их оценки и учёта сделанных ошибок.

Познавательные универсальные учебные действия

учащийся научится:

- осуществлять поиск нужной информации для проведения учебного исследования с использованием учебной и дополнительной литературы в открытом информационном пространстве, в т. ч. контролируемом пространстве Интернет;
- использовать знаки, символы, модели, схемы для решения познавательных задач и представления их результатов;
- высказываться в устной и письменной формах;
- ориентироваться на разные способы решения познавательных исследовательских задач;
- анализировать объекты, выделять главное;
- устанавливать аналогии;
- видеть проблемы, ставить вопросы, выдвигать гипотезы, высказывать суждения, делать умозаключения и выводы, аргументировать (защищать) свои идеи.

Коммуникативные универсальные учебные действия

учащийся научится:

- допускать существование различных точек зрения;
- формировать собственное мнение и позицию;

- договариваться, приходить к общему решению;
- соблюдать корректность в высказываниях;
- задавать вопросы по существу;
- контролировать действия партнёра;
- владеть монологической и диалогической формами речи;
- учитывать разные мнения и стремиться к координации разных позиций в сотрудничестве, умение работать в группе.

Образовательные результаты

По окончании индивидуального обучения учащиеся будут:

знать:

- научную терминологию и структуру научноисследовательской работы;
- методы исследования, источники информации и их толкование;
- требования к подготовке и проведению опытов и наблюдений;
- требования к оформлению научноисследовательской работы;
- способы и формы представления данных, полученных в ходе исследования;
- критерии оценки исследовательских работ.

уметь:

- разрабатывать собственную модель организации научного исследования, учитывающую особенности объекта изучения;
- формулировать темы научных исследований, определять их актуальность для науки, учащихся и педагогов;
- формулировать цели и задачи, выдвигать гипотезу исследования, определять объект и предмет исследования;
- применять информационные технологии, технические средства и приборы при проведении исследования и оформлении полученных результатов;
- представлять результаты своего труда на конференции.

Требование к компетентности учащихся:

- владение способами работы с информацией;
- умение обобщать, анализировать и воспринимать;

	– владение формами устной и письменной речи;
	– умение воспринимать и передавать вербальную и
	невербальную информацию;
	– умение работать в группе;
	– умение ставить цели, планировать свою
	деятельность; умение полноценно использовать
	свои личностные ресурсы;
	- приобретение систематических знаний в какой-
	либо области.
Формы занятий	1-ый год обучения 10 детей
(указать кол-во	
детей в группах)	
Режим занятий	Полным составом: Зчаса по 45 минут, один раз в
	неделю.
	Индивидуальные: 2 часа по 45 минут. 3 раза в
	неделю группами по 3-5 учащихся
Формы подведения	Контрольно-измерительные материалы для
итогов реализации	проведения итоговой аттестации – проверочные
ОП	тесты по разделам
	Ежегодная итоговая конференция
	исследовательских работ воспитанников Дворца,
	научные и творческие конкурсы.