

ГБПОУ «Арзамасский коммерческо-технический техникум»

Обзор деятельности Научного общества студентов

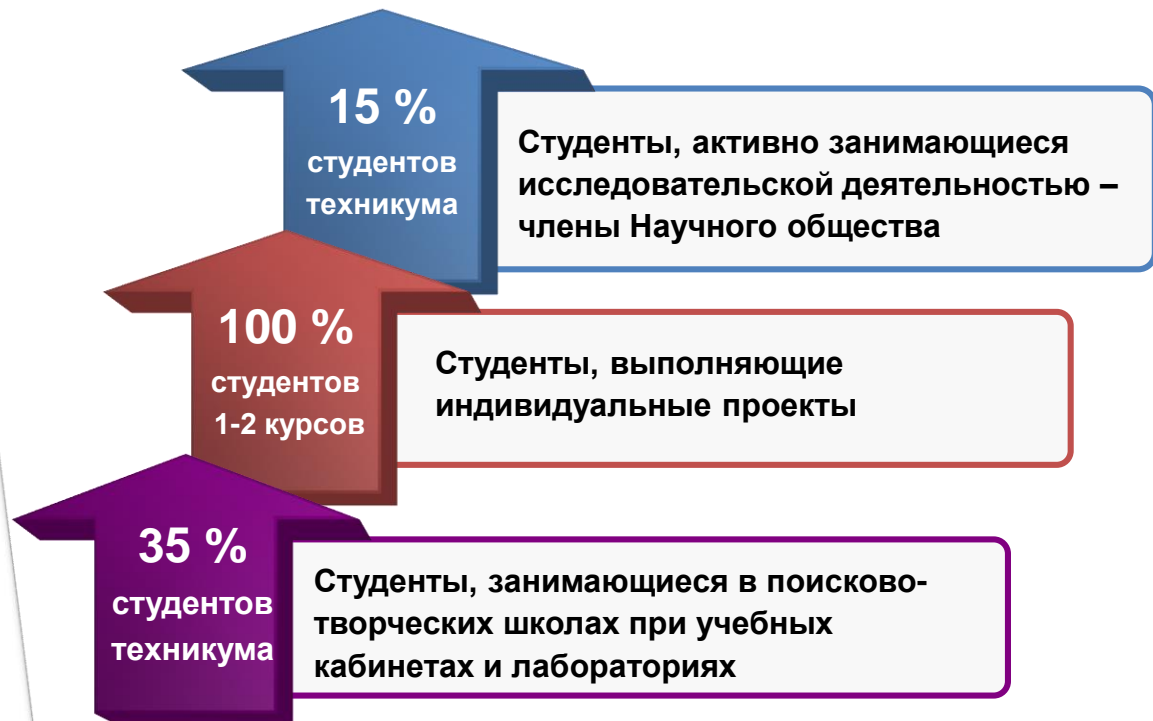




Состав Научного общества

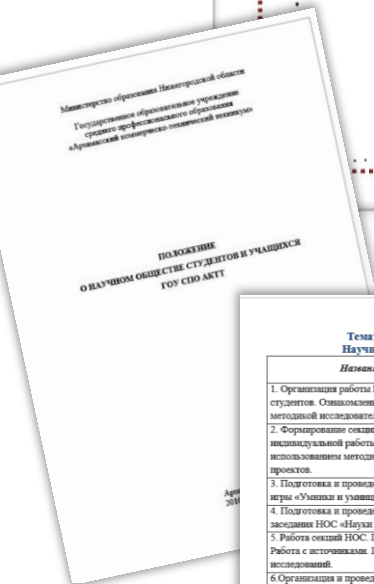


Научное общество студентов – добровольное объединение обучающихся, стремящихся к более глубокому познанию достижений в различных областях науки, техники, культуры, к развитию творческого мышления, интеллектуальной инициативы, самостоятельности, аналитическому подходу к собственной деятельности, приобретению умений и навыков исследовательской работы.





Научное общество студентов



Тематический план работы Научного общества студентов

Название темы	Время проведения
1. Организация работы Научного общества студентов. Освоение студентами с методикой исследовательской работы.	сентябрь
2. Формирование связей НОС. Организация индивидуальной работы членов НОС с использованием методики индивидуальных проектов.	октябрь
3. Подготовка и проведение интеллектуальной игры «Ушки и ушки».	ноябрь
4. Подготовка и проведение открытого заседания НОС «Игра кошелька платяго».	декабрь
5. Работа связей НОС. Поиск информации. Работа с источниками. Проведение исследований.	январь
6. Организация и проведение эрудит-шоу «Свой умный» для студентов 1 курса.	февраль
7. Подготовка и проведение интранзитивной Недели науки (в соответствии с планом Недели).	март
8. Организация и проведение Недели науки и интранзитивной конференции студентов «Ступени роста».	апрель
9. Представление результатов исследовательских работ на конференции «Галактика знаний».	апрель-май
10. Подведение итогов работы на заседании НОС.	июнь



Задачи Научного общества:

- 1) приобретение знаний об исследовательской деятельности;
- 2) овладение разнообразными способами деятельности;
- 3) освоение основных компетенций;
- 4) создание условий для развития способностей студентов;
- 5) активизация познавательной деятельности студентов.

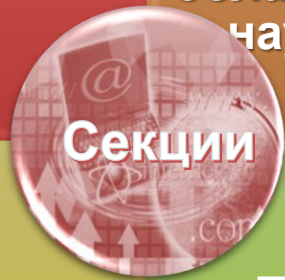


Работа Научного общества



Гуманитарные
науки и творчество

Фундаментальные и
прикладные
исследования в
области естественных
наук, экономики и
экологии



Информационно-
телекоммуникационные
системы и
технологии

Прогрессивные
технологии и
процессы
(приборостроение,
машиностроение,
материаловедение)





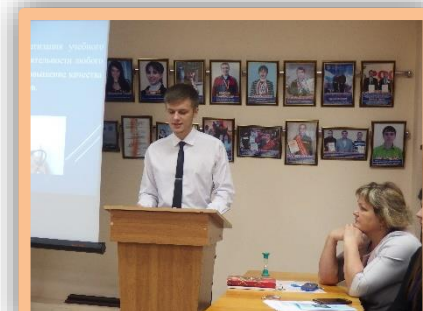
Заседание Научного общества



ГБОУ АКТ

*«О сколько нам
открытий чудных
Готовит просвещенья
дух»*

Заседание
Научного общества
студентов





Заседание Научного общества



ГБОУ
«Арамасский коммерческо-технический техникум»

**Моя профессия:
традиции и инновации**

Заседание
Научного общества
студентов



**ПРОГРАММА ЗАСЕДАНИЯ
НАУЧНОГО ОБЩЕСТВА ОБУЧАЮЩИХСЯ**

Время	Этапы работы	Выступавшие
13.30	Начало работы Приветствие участников заседания	П.А. Коннов, директор ГБОУ СПО АКТТ
13.45	«НТИ и экология»	Морозова Анастасия (рук. М.С. Шевелева)
13.50	«Роль автотранспорта в современном обществе»	Абрамов Дмитрий (рук. Е.Ю. Пезанова)
13.55	«Негативные климатические автотранспорта»	Погодин Алексей (рук. В.В. Смирнова)
14.00	«Перспективы применения биотоплива для автомобилей»	Вигнер Александр (руководитель А.М. Шаников)
14.05	«Гибридные автомобили»	Жуков Максим (руководитель Г.Г. Штот)
14.10	«Электромобили: за и против»	Бровин Данил (рук. О.Г. Кузнецова)
14.05	«Энергетика и экология»	Джафаров Алишвер, Трофимов Александр, Парфенов Иван (рук. М.М. Степанова, В.П. Фельдман)
14.20	«Экология производства на ОАО АМЗ»	Шарова Нелли, Ерши Алтон (рук. И.В. Терехина)
14.30	«Экологическое производство»	Степанов Владислав (рук. И.И. Куряев)
14.45	Подведение итогов	М.А. Лезина зам. директора по НМР

ГБОУ СПО «АРАМАСКИЙ
КОММЕРЧЕСКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ
ТЕХНИКУМ»

**ЗАСЕДАНИЕ
НАУЧНОГО
ОБЩЕСТВА
ОБУЧАЮЩИХСЯ**



Заседание Научного общества



ГБОУ «АРЗАМАССКИЙ
КОММЕРЧЕСКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ
ТЕХНИКУМ»

"Я ИЗ ПРОФТЕХ!"

Заседание
Научного общества студентов
техникума, посвященное 80-летию
системы профтехобразования



Сборник
докладов участников

13 октября 2020 года

АРЗАМАС

Министерство образования, науки и молодежной политики Нижегородской области
Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Арзамасский коммерческо-технический техникум»

«Я из профтех!»

Сборник докладов участников
заседания Научного общества студентов,
посвященного 80-летию системы профессионально-
технического образования

13 октября 2020 года

Арзамас
2020



Эрудит-шоу



Эрудит-шоу

САМЫЙ
УМНЫЙ

2 тур



1 тур

Ответить на вопросы теста за 1,5 минуты



3 тур

Арзамас	<u>20</u>	<u>40</u>	<u>60</u>	<u>80</u>	<u>100</u>
Наука	<u>20</u>	<u>40</u>	<u>60</u>	<u>80</u>	<u>100</u>
АКТТ	<u>20</u>	<u>40</u>	<u>60</u>	<u>80</u>	<u>100</u>



Квест-игра



Квест-игра

«Нет преград
человеческой мысли!»

Информатика

Решить ребус

Изобретатели и конструкторы

Андрей Константинович Муромов	Александр Михайлович Попов	Александр Степанович Попов	Сергей Павлович Королев

Через тернии к звездам!

СОЛНЕЧНАЯ СИСТЕМА

Химия

Однажды во сне Менделеев увидел периодическую таблицу химических элементов, после чего он ее изобрел.

Существует мнение, что Дмитрий Иванович Менделеев изобрел воду.

Факты из жизни:
ПРАВДА или НЕТ?

Великий ученый занимался не только научной работой. В свободное время он любил изготавливать чехолы.

Клей, созданный ученым, отличается особой прочностью и используется до сих пор.

Квест-игра

Нет преград
человеческой
мысли!

Физики и лирики

Иван Сергеевич Пастер	Анна Дмитриевна Павлова	Михаил Александрович Шолохов
Сергей Павлович Королёв	Сергей Иванович Вавилов	Александр Николаевич Соловьев
Иван Александрович Бунин	Михаил Сергеевич Губенко	Андрей Захарович Сидоров
Илья Ильич Арефьев		

Математика – царица наук!

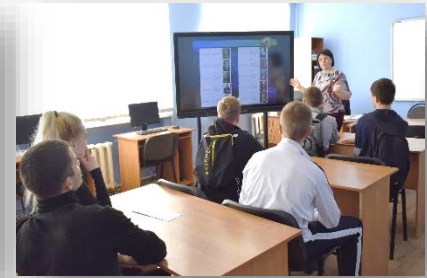
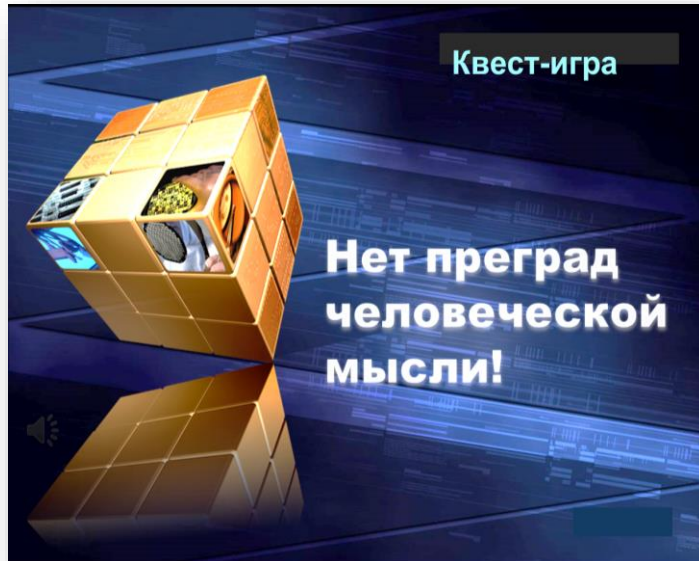
Решить задачи

Физика

Решить проблему



Квест-игра



«Ступени роста»



НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО СТУДЕНТОВ

XXII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ СТУДЕНТОВ "СТУПЕНИ РОСТА"

15 АПРЕЛЯ 2021 ГОДА

Начало 14.00
Место проведения - I корпус ГБПОУ АКТТ

СЕКЦИИ:

- технические дисциплины
- экономические дисциплины
- электротехнические дисциплины
- культурно-историческое наследие
- иностранный язык
- современные ИКТ
- естественнонаучные и математические дисциплины

ГБПОУ "АРЗАМАСКИЙ КОММЕРЧЕСКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ"

"СТУПЕНИ РОСТА"

XXI внутритехникумовская научно-практическая конференция студентов

Сборник тезисов докладов участников

27 апреля 2020 года
АРЗАМАС

Министерство образования, науки и молодежной политики Нижегородской области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Арзамасский коммерческо-технический техникум»

«Ступени роста»

Сборник тезисов докладов участников
XXI внутритехникумовской научно-практической конференции студентов

Апрель 2020

ГБПОУ "АРЗАМАСКИЙ КОММЕРЧЕСКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ"

XXI общетехникумовская научно-практическая конференция «Ступени роста»

Работа конференции будет проходить по секциям:

- культурно-историческое наследие
- иностранный язык
- экономические дисциплины
- современные ИКТ
- электротехнические дисциплины
- естественно-научные и математические дисциплины
- технические дисциплины

27 апреля 2020 года

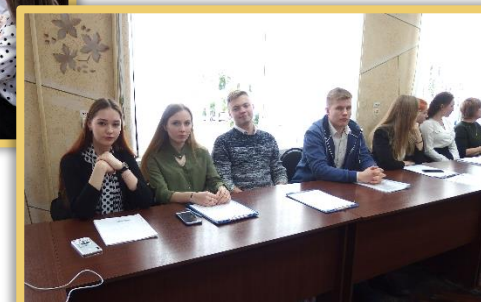
Форма проведения:
заочная

Материалы необходимо присылать по e-mail:
levanova1777@mail.ru





Конференции





Творческий конкурс

Конкурс информационных листов

НИЖЕГОРОДСКАЯ НАУКА

ПЕРВОЕ ВЫСШЕЕ УЧЕБНОЕ ЗАВЕДЕНИЕ В НИЖНЕМ НОВГОРОДЕ

1916 1918 1945 1955 1963

2009 2013 2014 2016 2019

Величайшее учебное заведение Нижегородской области

ГИБКУРТ ВИТАЛИЙ ГАЗАРОВИЧ

УНИВЕРСИТЕТ ДОБЧЕСКОГО

91 ГОДИНИЙ НАУЧНОМУ ЦЕНТРУ

Рядом с улицей 18-11 ТМ

Да здравствует российская наука!

Изобретения ученых, без которых нельзя представить современный мир

АЛЕКСАНДР СЕРГЕЕВИЧ СЕРВЕТНИКОВ

ВАСИЛИЙ МАКСИМОВИЧ ВАВИЛОВ

АВРАМЬЯН АМИС

СОВЕТСКИЕ КОСМОНАВТЫ

СОВЕТСКИЕ КОСМОНАВТЫ

СОВЕТСКИЕ КОСМОНАВТЫ

БЫТЬ ПОХОЖИМ НА НЕГО!

Турутин Василий Викторович
мастер производственного обучения ГБОУ АКТ
токарь-инструментальщик 6 разряда
опыт работы в ПРОФТЕХ - 30 лет!
Государственные награды:
Почетная грамота Минобрнауки РФ;
Нагрудный знак «Почетный работник НПО РФ»;
Благодарственное письмо
Правительства Нижегородской области

Какое хорошее слово - профтех!
В нём опыт вот этих,
В нём молодость тех!
В нём труд, и учёба, и общий успех!
Давайте гордиться,
что мы из профтех!

Абрамов Егор, Краснов Данил 19-48 СТ

ПРОФТЕХ ОБРАЗОВАНИЕ

Профессионально-техническому образованию 80-я лет!

Профессиональное училище — это учреждение среднего профессионального образования, учебное заведение в дореволюционной России и в странах бывшего СССР по подготовке квалифицированных рабочих по профессиям, требующим повышенного образовательного уровня.

Мы - часть большой истории и своего дела

Важно не количество знаний, а качество их. Можно знать очень много, но зная своего нужного.

19-32 ТМ

СОВРЕМЕННЫЕ РОССИЙСКИЕ УЧЕНЫЕ В ОБЛАСТИ БАНКОВСКОГО ДЕЛА

Галина Григорьевна Коробина

Олег Николаевич Заруди

Галина Николаевна Метелькина

Степанов И. К. Климовичев К. Ю.

Знаменитые изобретатели и инженеры России

Михаил Фролович Ильямин

Василий Иванович Шенников

Александр Николаевич Попов

Константин Николаевич Циолковский

Сергей Павлович Королёв

Александр Николаевич Демьянов

Александр Николаевич Демьянов

Александр Николаевич Демьянов

Выдающиеся историки России

Степанов Сергей Михайлович (1836-1879)

Колесников Николай Иванович (1766-1826)

Александр Николаевич Попов (1827-1892)

Константин Николаевич Циолковский (1874-1935)

Сергей Павлович Королёв (1908-1966)

Александр Николаевич Демьянов (1919-1989)

Александр Николаевич Демьянов (1919-1989)

Александр Николаевич Демьянов (1919-1989)

Группа 16-23 ЭРЭО



Влияние Научного общества



Формирование мотивации к исследовательской деятельности

A



Установка на творчество

B



Повышение уровня знаний и интеллектуальной инициативы

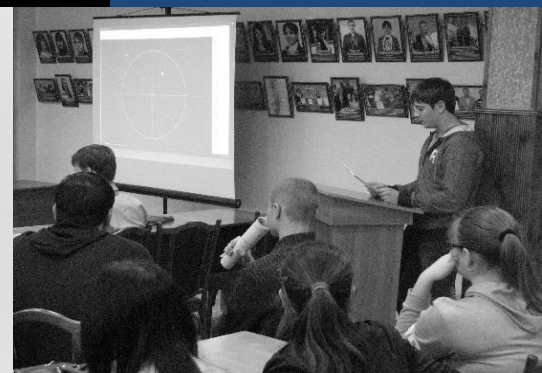
C

Стимулирование творческого мышления

D



Научное общество студентов



Спасибо за внимание!