Министерство образования и науки Челябинской области
государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение
«Южноуральский энергетический техникум»
ГБПОУ «Южноуральский энергетический техникум»

ПРОГРАММА

Направление НОУ: научно-исследовательское

Секция: Социология

Руководитель секции НОУ
Казанцева М.В.

2026

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Южноуральский энергетический техникум»

Разработчик:
Казанцева Марина Владимировна преподаватель ГБПОУ «Южноуральский энергетический техникум»

Рассмотрено предметной (цикловой) комиссией гуманитарных дисциплин, протокол №1 от 27 августа 2026 г.
Председатель предметной (цикловой) комиссии _____Ю.А. Малий

Рассмотрена методическим советом и рекомендована к утверждению, протокол №от _____2026г.
Заместитель директора по учебно-методической работе _____И.С. Николаева

Пояснительная записка

На данный момент одной из главных задач в обучении студента стоит получение, «на выходе из дверей» техникума, гармоничной, всесторонне развитой личности. Для того чтобы решить такую задачу, в подростке должен проснуться создатель, творец. В нём должно появиться желание познать себя, свои внутренние возможности. А главное, он должен почувствовать, что может реализовать свои возможности не только для личного интереса, но и с пользой для окружающих.

Для развития исследовательских и аналитических компетенций обучающихся в техникуме создано научное общество учащихся.

Основными направлениями работы НОУ являются: включение в учебно – исследовательскую деятельность способных и увлеченных ребят в соответствии с их учебными и научными интересами, обучение их работе с научной литературой, формирование культуры научного исследования, оказание практической помощи в проведении экспериментальной и исследовательской работы, редактирование и издание работ, представление работ на конкурсах и конференциях.

Учебное исследование с точки зрения студента – это деятельность, направленная на решение интересующей проблемы, это возможность максимально использовать свои знания и умения и показать публично достигнутый результат.

Научное общество учащихся (НОУ) - добровольное объединение обучающихся, способных к научному поиску, заинтересованных в повышении своего интеллектуального и культурного уровня, стремящихся к углублению знаний. Деятельность НОУ направлена на совершенствование знаний членов общества в определенных областях, развитие интеллекта, познавательных интересов и креативных способностей личности, приобретение навыков научно - исследовательской работы.

Организация научного общества обоснована выявлением следующих проблем:

- Неграмотная и неоднозначная трактовка руководителями понятия «исследовательская работа».
- Недостаточная информированность обучающихся и их руководителей о проведении научно-исследовательских конференций различного ранга.
- Недостаточные знания источников краеведческой информации, а также методов и методик исследования.
- Отсутствие системы научного сопровождения.
- Психологические затруднения и проблемы культуры речи студентов, возникающие при подготовке и защите исследовательских работ.

Создание «НОУ» позволяет:

- Попробовать свои силы в научно-исследовательской деятельности;
- Раскрыть свой талант и способности, найти свою область приложения;
- развивать коммуникабельность, доброжелательность и чуткость, расширять круг интересов и умений;
- учиться самоанализу и самосовершенствованию;
- учиться отстаивать своё мнение и умению выслушивать оппонента;
- развивать различные компетентности.

Цель: создание благоприятных условий для развития научно-исследовательской деятельности учащихся посредством формирования образовательного поля, моделирующего научное продвижение юных исследователей и раскрывающего их личностный потенциал.

Задачи:

- содействовать повышению престижа и популяризации научных знаний;
- познакомить обучающихся с методами и приемами научного поиска;
- научить работать с научной литературой, отбирать, анализировать, систематизировать информацию; выявлять и формулировать исследовательские проблемы; грамотно оформлять научную работу;

- развивать познавательную активность и творческие способности;

- способствовать овладению учащимися искусством дискуссии, выступления перед аудиторией с докладами;

- содействовать профессиональному самоопределению обучающихся;

- ориентировать обучающихся на познание как ценность.

Содержание программы НОУ

Тема1. Введение. Методология научного творчества.

Рассмотреть основные виды исследовательских работ.

Ввести основные понятия научно-исследовательской работы: гипотеза, идея, концепция, методы исследования, научная тема, объект исследования, предмет исследования, проблема.

Изучить общую схему хода научного исследования. Постановка цели работы НОУ.

Тема 2. Этапы работы в рамках научного исследования

Познакомить каждого с «техникой» проведения исследования: выбор области, объекта и темы исследования;

Постановка целей и задач исследования; сбор информации;

Подбор методики для исследования; составление плана исследования; фиксирование результатов;

Анализ и обобщение результатов исследования; формулировка выводов.

Помочь освоить первичные навыки проведения самостоятельных исследований.

Тема3. Оформление исследовательской работы (проекта).

Познакомить участников с основными требованиями к исследовательской работе и с планом составления отчёта по исследовательской работе:

1. Введение.
2. Обзор литературы и прикладных программ, используемых в работе.
3. Методика проведения исследования (прилагаются эскизы)
4. Результаты исследования (на цифровом носителе представление модели)
5. Заключение (обоснование выбранных решений, демонстрация свойств и качеств, сравнение с имеющимися аналогами, указание перспектив использования, потребности в нем).
6. Список использованной литературы

Тема 4. Представление результатов исследования

Познакомить с требованиями к докладу.

Демонстрация модели здания в презентативном виде, ее свойств и качества, сравнение с имеющимися аналогами, указание перспектив использования, потребности в нем, прогноз целесообразности применения в строительстве.

Тема 5. Оформление научной работы по требованиям.

Оформление научных работ. Корректировка. Подготовка к защите проекта Научно-исследовательской работы. Защита лучшей работы на конференции НОУ в техникуме. Защита научной работы на областной конференции НОУ или изучение материалов НОУ 2025-2026 уч.г.

Тема 6. Публикация научной работы.

Оформление тезисов научной работы для публикации в периодической печати. Подготовка материала для публикации по требованиям.

Тема 7. Подведение итогов.

Выводы. Обзор и изучение новшеств в мире Науки и Техники.

Тема 8. Анализ работы.

Анализ деятельности общества.

Министерство образования и науки Челябинской области
государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение
«Южноуральский энергетический техникум» ГБПОУ
«Южноуральский энергетический техникум»

Научное общество учащихся

Направление НОУ: научно-исследовательское

Секция: Социология

Список обучающихся:

1) Козлова Анна, 36 группа
2) Васильева Полина, 26П группа
3) Бурлаев Арсений, 36 группа
4) Зяблина Виктория, 26 группа
5) Кулькова Алина 26П группа

Телефон руководителя: 8– 908-050-21-31

e-mail руководителя: marina.kazanceva.82@mail.ru

Руководитель НОУ_____/М.В. Казанцева /

Утверждаю
Заместитель директора по УМР
_____И.С. Николаева
«___» _____2026г

Расписание занятий
на 2026-2027 учебный год

Секция НОУ: **Социология**

Руководитель секции: Казанцева Марина Владимировна

День занятий	**Часы занятий**	**Место проведения**
Среда	16^{00}-16^{45}	Кабинет 403 (политехническое отделение)
Пятница	16^{00}-16^{45}	Кабинет 403 (политехническое отделение)

Утверждаю
Заместитель директора по УМР
_____И.С. Николаева
«___» _____2026г

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№п/п	Тема	Кол-во часов			Форма контроля
		Всего	Теор. часы	Практ часы	
1	2	3	4	5	6
Сентябрь Введение. Тема1: Методология научного творчества					
1	Вводное занятие. Перспективы. План работы. Анализ работы секции за прошлый учебный год.	2	2	-	Лекция
2	Изучение технических журналов. Сбор материала.	5	-	5	Самостоятельная работа.
3	Создание творческих подгрупп. Проектирование деятельности студентов. Консультация.	2	1	1	Консультация, беседа
Итого:		**9**	**3**	**6**	
Октябрь Тема2: Этапы работы в рамках научного исследования					
4	Определение индивидуальных тем исследовательских работ.	2	1	1	Лекция
5	Проектирование деятельности студентов (использование конкретного вида решений)	5	1	4	Самостоятельная работа.
6	Требования к созданию проекта. Консультация по проектам. Утверждение тем исследовательских работ	2	1	1	Консультация, беседа
Итого:		**9**	**3**	**6**	
Ноябрь Тема 2: Этапы работы в рамках научного исследования					
7	Проектирование деятельности студентов	2	-	2	Самостоятельная

	(использование конкретного вида решений)				работа
8	Проектирование деятельности студентов (использование конкретного вида решений)	2	1	1	
9	Консультация по проектам.	3	1	2	
10	Сбор и анализ материала по заявленной проблеме	2	1	1	Беседа. Мозговой штурм
Итого:		**9**	**3**	**6**	
Декабрь Тема 2: Этапы работы в рамках научного исследования					
11	Консультация по проектам	2	2	-	Лекция. Тренинг
12	Проектирование деятельности студентов	2	-	2	Лекция, практика
13	Сбор и анализ материала по заявленной проблеме	2	1	2	Самостоятельная работа
14	Сбор и анализ материала по заявленной проблеме	2	-	1	Самостоятельная работа
15	Консультация по проектам	1	-	1	Тренинг
Итого:		**9**	**3**	**6**	
Январь 3.Оформление исследовательской работы					
16	Сбор и анализ материала по заявленной проблеме	3	1	2	Электронный вариант материала
17	Проектирование деятельности студентов	3	-	3	Самостоятельная работа
18	Разработка документации	3	1	2	Электронный вариант материала. Самостоятельная работа
Итого:		**9**	**2**	**7**	
Февраль Тема3: Оформление исследовательской работы					

19	Оформление научной работы согласно требованиям к НОУ	2	1	1	Нормокон троль
20	Сбор материала для оформления научной работы.	4	-	4	Практичес кая работа.
21	Практическая работа с оформлением научной работы.				Репетиция защиты работы.
22	Подготовка к конференции «НОУ»	3	-	3	Доклад– защита работы.
Итого:		**9**	**1**	**8**	
Март Тема4: Представление результатов исследования.					
23	Консультация (план составления отчета по исследовательской работе)	2	2	-	Индивидуа льная работа
24	Демонстрация работы модели, ее свойств и качества, сравнение с имеющимися аналогами, указание перспектив использования, потребности в нем, прогноз целесообразности применения	3	-	3	Презентаци я работы
25	Подготовка к защите научной работы.	2	1	1	Устная работа
26	Доработка материала научной работы. Подготовка к выступлению на Конференции НОУ.	2	-	2	Домашняя работа Проверка тезисов.
Итого:		**9**	**3**	**6**	
Апрель Тема 5: Оформление научной работы по требованиям					
27	Оформление научных работ. Корректировка. Подготовка к защите проекта Научно-исследовательской работы.	2	-	2	Практичес кая работа. Оценка готовности работы.

28	Защита лучших работ на конференции НОУ в техникуме.	2	-	2	Практическая работа. Участие на конференции.
29	Защита проекта научной работы на областном уровне.	5	-	5	Участие с защитой работы.

Итого:		**9**	**0**	**9**	
Май Тема 6: Публикация научной работы					
30	Оформление тезисов научной работы для публикации в периодической печати. Подготовка материала для публикации по требованиям. Участие обучающихся в областных конкурсах ученических и студенческих научно-исследовательских работ.	3 4	1 -	2 4	Письменная работа.
Тема 7: Подведение итогов.					
32	Анализ деятельности секции. Выводы. Обзор и изучение новшеств в мире Науки и Техники.	1	1	-	Беседа. Практическая работа.
Итого:		**9**	**2**	**7**	
Июнь Тема 8: Анализ работы.					
33	Изучение публикаций НОУ за 2025-2026 уч.год.	4	4	-	
34	Доклад о новшествах в мире науки и техники по Челябинской области	2	-	2	
35	Защита проектов. Обмен опытом.	3	-	3	
Итого:		**9**	**4**	**5**	
Всего:		**90**	**27**	**63**	

Библиография:

1. ГОСТ 2.105-95. Общие требования к текстовым документам [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://dwg.ru/dnl/1323

2. ГОСТ Р 3.30-2003 "Унифицированные системы документации. Унифицированная система организационно-распорядительной документации. Требования к оформлению документов" документам [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://base.garant.ru/185891/

3. Васильева Л.П. Интеллектуальный клуб - эффективная форма организации исследовательской деятельности учащихся // Исследовательская работа школьников. - 2005. - № 4. -С. 126 - 128.

4. Леонтович А.В. Исследовательская деятельность учащихся как приоритетное направление развития системы российского образования //Исследовательская работа школьников.-2007.-№4.-С.6-10.

5. Медоева Т.И. Организация работы научного общества учащихся в учреждении профессионального образования: методические рекомендации/ Т.И. Медоева, С.А. Халитова. - Челябинск: Изд-во ЧИРПО,2012.-84 с.

6. Савенков А.И. Психологические основы исследовательского подхода к обучению: Учебное пособие для вузов.-М.: Ось - 89, 2006. - 480 с.

7. http://proektabc.ru/poiasnitelnaia.html

8. http://www.cad-project.ru

Согласовано
Заместитель директора по УМР
_____И.С. Николаева
«___» _____2026г

Отчет
О прочитанных
часах за сентябрь
2026г.

Наименование секции НОУ:
Руководитель:
Количество обучающихся по списку: _____человек.

Дата	Кол- во часов	Тема занятий
Всего часов:		

Руководитель НОУ_____/ _____/