

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

Научно-исследовательская работа в техникуме – это комплекс мероприятий учебного, научного, управленческого и организационно-методического характера, направленный на повышение уровня подготовки специалистов на основе привития обучающимся навыков научных исследований применительно к избранной специальности (направлению подготовки).

Научно-исследовательская работа обучающихся организуется и проводится как в учебное, так и во внеучебное время.

Научно-исследовательская работа включает в себя следующие *формы*:

- **учебно-исследовательскую работу**, проводимую в учебное время (далее - УИРС), т.е., встроенную в учебный процесс;

- **научно-исследовательскую работу** обучающихся, *организационно-массовые мероприятия*, стимулирующие данное развитие (выполняемые во внеучебное время, и дополняющие учебный процесс).

Целью учебно-исследовательской работы обучающихся является их практическое ознакомление со всеми этапами научно-исследовательской работы, которая является неотъемлемой составной частью подготовки высококвалифицированных специалистов, имеющих навыки самостоятельной исследовательской работы.

Основными задачами учебно-исследовательскую работу являются:

- 1) формирование у обучающихся навыков самостоятельной теоретической и экспериментальной работы;

- 2) ознакомление обучающихся с современными методами научного исследования, техникой эксперимента, реальными условиями работы и техникой безопасности.

Учебно-исследовательская работа обучающихся начинается с первого курса и ведется на протяжении всего периода обучения обучающихся в техникуме.

В учебное время учебно-исследовательская работа проводится, как правило, в виде выполнения практических, лабораторных, курсовых работ или проектов, выпускных квалификационных работ, а также при прохождении производственной практики.

Сначала обучающихся знакомят с основами и элементами научных исследований, развивают навыки самостоятельной работы по углубленному изучению фундаментальных наук, стимулируя интерес к избранной специальности. На этом этапе обучающиеся готовят научные сообщения и рефераты. Затем обучающиеся включаются непосредственно в исследовательскую работу. Им поручаются конкретные теоретические или экспериментальные разработки.

Во *внеучебное время научно-исследовательская работа* организуется индивидуально или путем участия обучающихся в работе семинаров, конкурсах, олимпиадах, научно-практической конференции.

Преподаватели техникума знакомят обучающихся первых курсов с начальным этапом научно-исследовательской работы. Чаще всего, это подготовка докладов, рефератов с мультимедийной презентацией, которые потом заслушиваются на занятиях. Лучшие работы обучающихся рекомендуются на внутритехникумовские студенческие научно-практические конференции, конкурсы, выставки.

На республиканских научно-практических конференциях обучающиеся получают возможность выступить со своей исследовательской работой перед широкой аудиторией. Это заставляет их более тщательно прорабатывать будущее выступление и оттачивать ораторское мастерство.

Научно-практические конференции, уже исходя из самого названия, включают в себя не только и не столько теоретические научные доклады, сколько обсуждение путей решения практических задач. И это является следующим шагом для участия обучающихся в межрегиональных и всероссийских научно-практических конференциях, конкурсах, выставках.

Участие обучающихся в научно-практических конференциях в 2020-2021 уч. году

23 декабря 2020

VI республиканская студенческая конференция «За нами будущее»



С 25 января по 21 марта 2021 года

Всероссийская научно-практическая конференция студентов и преподавателей
ПОО высшего и среднего образования, школьников и учителей образовательных
школ РФ «Патриотизм в современном обществе»

25 февраля 2021 года
Межрегиональная научно-практическая конференция
«Студенческая наука – 2021», г. Перевоз



12 мая 2021 год

VII Региональная (с международным участием) молодежная научно-практическая конференция «Формирование духовно-нравственных ценностей молодежи в современном информационном пространстве»



23 апреля 2021 года

Межрегиональная научно-практическая конференция «Новые горизонты студенческой науки в условиях глобализации» (проходивший в онлайн-формате на базе ФГБОУ ВО «Калмыцкий государственный университет им. Б.Б. Городовикова»)



С 28 августа по 30 ноября 2020 года

Конкурс наставников Проекта по ранней профессиональной ориентации учащихся 6-11 классов общеобразовательных учреждений «Билет в будущее» в Республике Марий Эл

Гладышева Ольга Леонидовна, главный эксперт Ворлдскиллс Россия, компетенция «Кирпичная кладка»

Храмова Марина Аркадьевна, главный эксперт Ворлдскиллс Россия, компетенция «Облицовка плиткой»

Речкина Наталья Владимировна, главный эксперт Ворлдскиллс Россия,

компетенция «Малярные и декоративные работы»



Участие обучающихся в олимпиадах, фестивалях, конкурсах в 2020-2021 уч. году

07 ноября 2020

Всероссийский экономический диктант.

Тема диктанта: Сильная экономика – процветающая Россия!»



19 октября 2020 года

в техникуме организован конкурс стенгазет посвященный «Дню учителя»



Ноябрь 2020 год
Региональный проект «Популяризация предпринимательства».
Конкурс «Топ идеи для бизнеса»



19 ноября 2020 года
Внутритехникумовский конкурс стен-газет, посвященный 100 -летию
Республики Марий Эл



Ноябрь 2020 год
Региональный проект «Популяризация предпринимательства».
«Бизнес-солянка»



Ноябрь 2020 года

Всероссийский конкурс молодежных проектов стратегии социально-экономического развития «РОССИЯ-2035». Номинация «Проект», «Эссе»

01 декабря 2020 года

Онлайн-урок «Личный финансовый план. Путь к достижению цели»

Республиканский конкурс бизнес-идей, проводимый в рамках онлайн-школы «Молодой фермер. Будущий предприниматель»

02 декабря 2020 года

Онлайн-урок «Как защититься от кибермошенничества.

Правила безопасности в киберпространстве».

Онлайн-урок «С деньгами на «Ты» или Зачем быть финансово грамотным?»

03 декабря 2020 года

Онлайн-урок «Азбука страхования и пять важных советов, которые тебе помогут»

04 декабря 2020 года

Онлайн-урок «Как начать свой бизнес. Мечтай. Планируй. Действуй»

04 декабря 2020 года

Онлайн-урок «Все про кредит или четыре правила, которые помогут»

11 декабря 2020 года

Республиканская олимпиада среди обучающихся ПОО Республики Марий Эл по дисциплине «История»

Декабрь 2020 года
Всероссийский онлайн-зачет по финансовой грамотности



Просмотр онлайн-урока по финансовой грамотности среди обучающихся специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Дата	Группа	Количество уроков	Количество студентов
17.03	С-301	1	7
18.03	С-301	1	8
29.03	С-301	1	1
09.04	С-301	1	1
12.04	С-301	1	1
13.04	С-301	1	1
14.04	С-301	1	3
15.04	С-301	1	5
		1	3
16.04	С-301	1	2
ИТОГО		10	32 человека

Декабрь 2020 года
Всероссийский онлайн-марафон «Все секреты Всероссийского чемпионата по финансовой грамотности» (участие педагогов)



Февраль-май 2021 год
Всероссийский литературный конкурс «Герои Великих Побед»



25 февраля 2021 года
II открытая межрегиональная дистанционная олимпиада по экономическим дисциплинам УГС 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия



04 марта 2021 года

Интеллектуально-развлекательная викторина: Квиз «Удивительная Марий Эл»,
ГБУК «Национальный музей РМЭ им. Т. Евсеева»



Команда ПД -20

Команда ПСО -25

Команда ПД -20

12-14 марта 2021

Всероссийский конкурс молодежных проектов стратегия социально-экономического
развития «РОССИЯ – 2035», г. Москва,
(очное участие в финале студент 3 курса строительного отделения)



12 марта 2021 года

Городской конкурс сочинений, посвящённый 130 – летию со Дня рождения М.А.
Булдакова, организатор - Министерство по культуре, печати и делам национальностей
Республики Марий Эл



17 марта 2021 года
VII всероссийская олимпиада по истории российского предпринимательства
(региональный этап)



С 23 по 26 марта 2021
Республиканский фестиваль студенческого творчества «Фестос»-2021»



07 апреля 2021 год
Республиканская Квест-игра «Я выбираю ЗОЖ»
(команда ЙОСТ «Авангард»)



31 марта 2021 года

III Открытая Межрегиональная дистанционная студенческая олимпиада по специальности 21.02.05 Земельно-имущественные отношения



23 марта 2021 года

VII Межрегиональный фестиваль исполнителей песен на иностранном языке «TALENTS» среди ПОО Приволжского федерального округа



9 апреля 2021 года

V Республиканский смотр-конкурс (форум) студенческих объединений ПОО Республики Марий Эл



20 апреля 2021 года
Республиканская олимпиада по экономическим дисциплинам
среди обучающихся ПОО Республики Марий Эл 2021 г.
(диплом за 1 место)

12 мая 2021 года
Республиканский конкурс чтецов «Как хорошо на свете без войны»



13 мая 2021 года
Республиканская олимпиада по учебной дисциплине «Математика»
среди обучающихся ПОО РМЭ
(диплом 3 место)

14 мая 2021 года
Республиканский фестиваль художественного творчества «Я вхожу в мир искусства»



17 - 28 мая 2021 года

Мотивирующий цифровой урок «Фермеры» для всех обучающихся 2-го курса техникума с заполнением анкет



19 мая 2020 года

Внутритехникумовский конкурс стенгазет, посвященных Дню Победы 9 мая



15 апреля – 15 июня 2021 года

Всероссийский конкурс профессионального мастерства специалистов финансово-экономического профиля FinSkillsRussia для студентов и преподавателей экономических специальностей в рамках номинации «Лучший молодой специалист» по направления «Бухгалтерский учет»

Научно-исследовательская работа обучающихся является одной из форм учебного процесса, в которой наиболее удачно сочетаются обучение и практика.

В рамках данного направления обучающийся сначала приобретает первые навыки исследовательской работы, затем начинает воплощать приобретённые теоретические знания в исследованиях, так или иначе связанных с практикой.

Многообразие форм данной работы даёт возможность каждому обучающемуся техникума найти занятие по душе, и участие в ней необходимо для наиболее гармоничного и глубокого образования.