

Министерство образования и науки Республики Татарстан
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
«Елабужский политехнический колледж»

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ГАОУ «Елабужский
политехнический колледж»

С.В. Соколова

«29» августа 2024 г.



ПОЛОЖЕНИЕ

о научно-методической работе инженерно-педагогических работников

Рассмотрено

на заседании Педагогического совета

Протокол от «29» августа 2024 г. № 1

Елабуга, 2024 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о научно-методической работе инженерно-педагогических работников

Научно-методическая работа — совокупность различных профессиональных видов и форм деятельности, методических и научно-исследовательских процессов, направленных на повышение деловой квалификации и мастерства, развитие и реализацию творческого потенциала педагогических работников и студентов колледжа.

1. Общие положения

1.1. Содержание научно-методической работы (далее работы) в колледже регламентируются документами:

- Федеральным законом от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 26 августа 2010 г. № 761н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел «Квалификационные характеристики должностей работников образования»;

- Уставом колледжа;

- Задачами, определенными решением Педагогического совета Елабужского политехнического колледжа (далее колледж) на текущий учебный год.

1.2. Организационные формы и виды работ педагогические работники, как правило, избирают самостоятельно, руководствуясь при этом следующими требованиями:

- соответствие современному состоянию науки и общества;
- актуальность и практическая целесообразность;
- творческий характер;
- планомерность;
- результативность.

1.3. Ежегодный план работы колледжа (до 1 сентября) и отчет о его выполнении (декабрь, июнь) рассматривается на заседаниях научно-методического совета колледжа и утверждается директором колледжа.

1.4. За участие в научно-методической работе с учетом ее значимости для результатов образовательной деятельности колледжа предполагается материальное и моральное поощрение инженерно-педагогических работников и студентов. В конкретных случаях допускается выполнение различных видов работы по трудовым соглашениям (договорам).

2. Цели и задачи методической работы в колледже

2.1. *Целью* работы является достижение оптимальных результатов образовательной деятельности колледжа, обеспечение качества образования.

2.2. Основными *задачами* работы являются:

- освоение наиболее рациональных методов и приемов обучения и воспитания студентов;
- повышение уровня подготовленности педагогических работников к организации и ведению учебно-воспитательной работы;
- обмен опытом между членами педагогического коллектива;
- выявление и популяризация актуального педагогического опыта.

2.3. Основными **направлениями** повышения профессионального мастерства и деловой квалификации педагогических работников колледжа являются:

2.3.1 научная подготовка педагогических работников:

- формирование научного стиля мышления, исследовательских умений и навыков;
- участие в опытно-экспериментальной и инновационной деятельности;

2.3.2 дидактическая подготовка:

- повышение профессионального мастерства и деловой квалификации в области преподаваемой учебной дисциплины, междисциплинарного курса;
- овладение современными методами обучения и передовыми образовательными технологиями;
- развитие умений планирования, организации, проведения аудиторной и самостоятельной учебной работы со студентами;
- использование эффективных форм и средств контроля и анализа результатов образовательной деятельности;

2.3.3 воспитательная подготовка:

- совершенствование знаний и умений по педагогическим вопросам и методикам социометрических исследований студенческих коллективов;

- повышение профессиональной квалификации в области технологии педагогического воздействия на личность студентов при формировании общих компетенций;

- изучение и реализация принципов педагогики сотрудничества, развития студенческого самоуправления;

2.3.4 техническая подготовка:

- повышение квалификации в области применения новых видов учебного оборудования, технических, информационно-технических и мультимедийных средств обучения;

- повышение квалификации в области современных технологий на предприятиях, заказчиков кадров Елабужского муниципального района и резидентов Особой экономической зоны промышленно-производственного типа «Алабуга»;

2.3.5 психолого-физиологическая подготовка:

- повышение профессиональной квалификации по вопросам возрастной физиологии и психологии.

3. Организационные формы научно-методической работы

3.1. Общие формы работы:

- единые темы опытно-экспериментальной и инновационной педагогической деятельности;

- психолого-педагогические семинары, практикумы;
- научно-педагогические конференции и чтения;
- методические выставки (ярмарки);
- профессиональные конкурсы, смотры.

3.2. Коллективные (групповые) формы работы:

- цикловые методические комиссии;
- творческие группы;
- творческие лаборатории;
- наставничество.

3.3. Индивидуальные формы работы:

- учеба в аспирантуре, соискательство;
- учеба на курсах повышения квалификации, семинарах, стажировка;
- самообразование, работа над личной методической темой.

4. Виды и основное содержание научно-методической работы:

4.1. Научно-методическая работа:

- научно-теоретическое обоснование инновационных процессов;
- осуществление экспериментально-педагогической, научно-исследовательской деятельности;
- написание и подготовка к изданию учебников, учебных пособий, авторских учебных программ;
- выступление с докладом, сообщением на педагогических конференциях, чтениях и др.

4.2. Методическая работа:

- составление рабочих программ учебных дисциплин, профессиональных модулей;
- составление методических рекомендаций по видам образовательной деятельности студентов;
- составление технологических карт учебных занятий, отражающих научно-теоретические или научно-технические изменения в области преподаваемых дисциплин;
- разработка рекомендаций по организации и проведению лабораторных работ, практических занятий;
- разработка рекомендаций по организации выполнения и защиты индивидуальных проектов, курсовых работ (проектов), дипломных проектов (работ);
- составление методических материалов, использование современных образовательных и информационных технологий в области преподаваемых дисциплин;
- проведение открытых учебных занятий, имеющих цель представление актуального педагогического опыта;
- разработка заданий текущего контроля знаний и промежуточной аттестации по дисциплинам;
- участие в разработке программы государственной итоговой аттестации выпускников.

4.3. Разработка и изготовление наглядных пособий и технических средств обучения:

- разработка электронных иллюстрационных материалов;
- составление сценариев и съемка учебных видеофильмов;
- изготовление изобразительных (образных, условно-схематических) и натуральных видов наглядных пособий;
- изготовление мультимедийных средств обучения;
- разработка компьютерных обучающих и контролирующих программ;

- составление эталонов (образцов) выполнения студентами заданий по видам образовательной деятельности (расчетно-графические работы, отчеты по практикам, рефераты и др.)

4.4. Организационно-методическая работа:

- участие в работе профессиональных объединений;
- участие в профессиональных смотрах и конкурсах, олимпиадах;
- подготовка студентов к участию в смотрах, конкурсах, соревнованиях по образовательным программам или видам учебной деятельности;
- руководство работой цикловой методической комиссии;
- взаимодействие с базовыми предприятиями и организациями, участвующими в образовательном процессе колледжа;
- заведование учебным кабинетом, лабораторией.

5. Заключительные положения

5.1. Настоящее Положение принимается Педагогическим советом и утверждается директором колледжа.

5.2. Настоящее положение вводится в действие с момента подписания и действует до даты его отмены.

5.3. Все изменения и дополнения к настоящему Положению принимаются Педагогическим советом и утверждаются директором колледжа.

Разработано:
Методисты



Тихомирова Н.В.
Исхакова Р.Г.

Согласовано:
Заместитель директора по УПР
Заместитель директора по УВР
Заместитель директора по ОВ
Заместитель директора по УИР



Шимухаметова А.В.
Назипова Р.Ш.
Колесникова Е.А.
Иванова О.Е.