



## Цикловая комиссия общих профессиональных дисциплин



Цикловая комиссия начинает свою историю вместе с историей Волгоградского энергетического техникума, так как фундаментом для любой профессии служат глубокие знания по предметам общепрофессионального цикла. За 60 лет работы комиссия претерпела несколько реорганизаций.

Долгое время председателем была Ильяшенко И.Е. Семёнов А.И. преподавал теоретические основы электротехники, Мельников В.М. - основы электронной и высокочастотной техники, охрану труда, Родненко С.М. - электротехнические материалы, Атарщиков В.Ф. - общую электротехнику, Тарасов Н.В. - электрические измерения, Зинченко А.В. - электрические измерения.

Начиная с 1975 года, цикловая комиссия стала называться комиссией Общих электротехнических дисциплин. В этом же 1975 году председателем назначается Атарщиков В.Ф., который зарекомендовал себя как методически грамотный, ответственный преподаватель.

Потом в комиссии стали работать преподаватели электрических машин и трансформаторов Коротеев В.И., Серебрянникова А.М., Яковлев В.С. (преподавал теоретические основы электротехники), Абрамов Н.И. (ТОЭ), Хлынова И.Н. (электрические измерения, основы электронной техники), Санникова О.Е. (связь), Аршинов В.Н. (охрана труда), Добровольская Н.В. (теоретические основы электротехники).

В 1993 году произошло объединение комиссий общетехнических и общих электротехнических дисциплин. Состав комиссии пополнился преподавателями черчения Беззубцевой В.Е., Фастовым С.В., Егоровой Н.П., Лосновой К.Ф.

В 2000-ые годы в составе цикловой комиссии под руководством Атарщикова В.Ф. работали Зинченко А.В., Белоконов Ю.Г., Безина А.П., Егорова Н.П., Шевченко В.Д., Аршинов В.Н., Кудрявцева Г.И., Шустова В.А., Евстратова Л.А., Письменский Е.В., Прошина С.А., Кулик О.В., Сысоева С.В.

В настоящее время **цикловая комиссия** является объединением преподавателей общих профессиональных дисциплин специальностей: «Электрические станции, сети и системы», «Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем», «Электроснабжение (по отраслям)», «Монтаж и эксплуатация линий электропередачи», «Тепловые электрические станции», «Компьютерные системы и комплексы».

## Состав цикловой комиссии



**Атаршиков Виктор Фёдорович** – председатель.

**Образование:** Волгоградский государственный педагогический институт (1970 год).

**Специальность, квалификация:** «Трудовое обучение и физика», преподаватель трудового обучения и физики в средних учебных заведениях.

**Награды, звания:** Почётное звание и нагрудный знак «Почётный энергетик», Почётное звание и нагрудный знак «Почётный работник среднего профессионального образования РФ», Нагрудный знак «Почётный работник среднего профессионального образования Волгоградской области».

**Начало работы в колледже:** 1973 год.

**Преподаёт** предмет «Электротехника и электроника».

Присвоена высшая квалификационная категория.

После окончания вуза в августе 1970 года поступил на работу в Волгоградский индустриальный техникум в качестве преподавателя электротехники. В 1973 году по приглашению заместителя директора по учебной работе М.И. Лабутина пришёл работать в

Волгоградский энергетический техникум в качестве преподавателя электротехники. Его отличают высокий профессионализм и требовательность к себе, умение найти общий язык со студентами, интересные занятия. Оказывает помощь начинающим педагогам. Большое внимание уделяет развитию методик ведения занятий. Внедрил в учебный процесс программированное обучение. Использует различные формы проведения занятий: уроки-конференции, деловые игры, экспресс - опросы, проведение лабораторных работ исследовательским методом, бинарные уроки, занятия с элементами самооценки студентами своих знаний. Для активизации познавательного процесса использует современные технические средства. Организует недели цикловой комиссии.

Многие годы Виктор Фёдорович является председателем Учебно-методического объединения преподавателей электротехники Волгоградской области. Принимал участие в выставках технического творчества студентов и преподавателей всех уровней.

Под его руководством в 1979 году студенты участвовали в Зональной выставке научно-технического творчества молодёжи, где заняли первые и призовые места (действующая модель пьезомузыки, автоматическая плакатница).

В качестве председателя Учебно-методического объединения организовывал мероприятия в учебных заведениях области и в других регионах.

Является автором «Контрольных материалов по электротехнике и электронике» (Учебное пособие для учреждений среднего профессионального образования – М.: Издательский центр «Академия», 2011), методических пособий, получивших гриф: Учебно-методический комплекс обучающегося по предмету «Электротехника»; Учебное пособие «Создание электронных методических указаний для выполнения практических работ по дисциплине «Электротехника и электроника».

Создал комплекс электронных тестов по темам; к зачёту по разделу «Однофазные цепи переменного тока».

Нельзя не отметить большую общественную работу Виктора Фёдоровича, который в семидесятые годы был председателем Местного комитета профсоюзов.



**Горбунов Николай Иванович** – преподаватель.

**Образование:** Всесоюзный заочный политехнический институт (1981 год). **Специальность, квалификация:** «Электроснабжение промышленных предприятий и городов», инженер-электрик.

**Начало работы в колледже:** 2012 год.

**Преподаёт** техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем, устройство и техническое обслуживание сетей электроснабжения, техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем, электрические машины и трансформаторы, эксплуатацию и наладку устройств релейной защиты.

Начал свою трудовую деятельность на Химзаводе им С.М. Кирова электромонтером в электротехнической лаборатории цеха № 8. В 1970 году поступил в Волгоградский политехнический институт по специальности «Механизация химического производства».

В 1973 году перевелся на 2 курс Московского Всесоюзного заочного политехнического института по специальности «Электроснабжение промышленных предприятий и городов» и окончил его в 1981 году. Прошел путь от электромонтера до начальника цеха № 8. В настоящее время модернизирует оборудование лаборатории «Электрические машины и трансформаторы», передаёт свой богатый практический опыт работы и знания студентам колледжа.



**Кудрявцева Галина Игоревна** – преподаватель.

**Образование:** Новочеркасский политехнический институт (1984 год)

**Специальность, квалификация:** «Автоматизация производства и распределение электроэнергии», инженер-электрик.

**Начало работы в колледже:** 2000 год.

**Преподаватель** предмета «Электротехника и электроника». Присвоена высшая квалификационная категория.

Внедряет современные технологии обучения: рейтинговую и проектную технологии. Применяет лично-ориентированный подход в обучении студентов, использует активные формы обучения: уроки-конференции, уроки-экскурсии, открытые защиты курсовых проектов, проблемное изложение материала. Благодаря Галине Игоревне студенты добиваются стабильных результатов освоения образовательных программ. Её ученики участвуют и занимают призовые места в областных олимпиадах. Активно распространяет собственный опыт среди коллег с целью повышения качества образования и воспитания. Входила в состав рабочей группы по разработке примерных учебных программ. Разработала учебно-методические материалы для самостоятельной работы студентов. Создала учебно-методический комплекс обучающегося по дисциплине «Электротехника». Подготовила конкурсные задания для Региональной и Всероссийских олимпиад профессионального мастерства обучающихся ОУ НПО/СПО. Является автором электронной версии учебника. Организовывала работу студентов по созданию учебных проектов «Приключение линейных уравнений».



**Письменский Евгений Владимирович** – преподаватель.

**Образование:** Ростовский государственный строительный университет (1998 год).

**Специальность, квалификация:** «Промышленное и гражданское строительство», инженер.

**Начало работы в колледже:** 2004 год.

**Преподаваемые дисциплины:** «Инженерная графика».

Присвоена первая квалификационная категория.

Внедряет в учебный и воспитательный процессы современные технологии обучения. Создаёт комплекс информационного обеспечения своей дисциплины, применяет информационные технологии в учебном процессе, повышает интерес студентов к изучаемой дисциплине, в полной мере реализует свой творческий потенциал, повышает методическую культуру и профессиональный уровень, организует и планирует внеаудиторную самостоятельную работу студентов. Все студенты знают наизусть главный принцип Евгения Владимировича: «Только в черчении наше спасение!»

Разработал электронные наглядные демонстрационные пособия и применяет в обучающей среде дисциплины «Инженерная графика». Активно участвует в работе Учебно-методического объединения Волгоградской области: представил работы и методические доклады по темам: «Условные графические обозначения на строительных чертежах», «Выполнение сборочного чертежа», «Условные графические обозначения в электрических схемах», «Алгоритм выполнения графической работы «Пересечение призм», представил свою Рабочую тетрадь по дисциплине «Инженерная графика для работы студентов энергетического и технологического профилей».

Ежегодно организует и проводит олимпиады по инженерной графике внутри колледжа, участвует в Областных олимпиадах, где его студенты занимают только призовые места. Принимал участие в конкурсе «Преподаватель года ВЭК».



**Кулик Ольга Васильевна** – преподаватель.

**Образование:** Волгоградская государственная сельскохозяйственная академия (2006 год).

**Специальность, квалификация:** «Профессиональное обучение», инженер-педагог.

**Начало работы в колледже:** 2006 год.

**Преподаёт** предметы «Техническая механика», «Материаловедение».

В работе использует инновационные методы обучения, владеет современными методиками подготовки и проведения занятий и открытых уроков. Провела серию открытых уроков по технической механике и материаловедению с применением интерактивной и информационной методик.

Ольга Васильевна много внимания уделяет материально-техническому обеспечению кабинета «Техническая механика», лаборатории «Материаловедение». Создала современный комплекс методического обеспечения дисциплин, активно включилась в формирование основных профессиональных образовательных программ по федеральным государственным образовательным стандартам СПО. Творчески подошла к участию в конкурсе «Преподаватель года ВЭК».

В качестве куратора работает со «сложными» группами «ускоренников», состав которых постоянно меняется из-за призывов в ряды ВС РФ. Подчас в выпускном составе практически нет тех студентов, с которыми Ольга Васильевна начинала путь к диплому. Умеет найти индивидуальный подход к ученикам, порой даже опытные преподаватели удивляются её педагогическим находкам в работе со студентами.



**Небабина Надежда Ивановна** – преподаватель.

**Образование:** Волгоградский энергетический колледж (2008 год);  
Волгоградский государственный аграрный университет (2012 год).

**Специальность, квалификация:** «Электрические станции, сети и системы», техник-электрик; «Электрификация и автоматизация с/х», инженер.

**Начало работы в колледже:** 2008 год.

**Преподаёт** измерение параметров электрических станций, сетей и систем, применение средств измерений в энергетике, использование электрооборудования электрических подстанций.

Является руководителем курсового и дипломного проектирования.

Надежда Ивановна пополнила ряды выпускников, работающих в колледже, в 2008 году. Ещё в студенческие годы она зарекомендовала себя как ответственная и целеустремленная студентка. Надежда Ивановна была ведущей актрисой студенческого театра, с 3 курса – старостой группы и активисткой Студенческого совета. Её

жизненная позиция, стремление к творчеству, умение организовать людей обратили на себя внимание администрации. Ей предложили остаться работать в колледже. Очень трудно было привыкнуть, что преподаватели стали коллегами, они, по-прежнему, остаются её учителями и наставниками. Зинченко А.В. доверил в её хрупкие женские руки лабораторию и кабинет «Измерительной техники».

Как молодой специалист, она много раз обращалась за помощью к Хлыновой И.Н., посещала её занятия, а также открытые мероприятия других преподавателей. В 2013 году прошла курсы повышения квалификации. Ежегодно расширяется список преподаваемых ею предметов, разделов профессиональных модулей. Надежда Ивановна накапливает методический опыт, стремится овладеть всем разнообразием современных педагогических технологий. Активно принимает участие в подготовке студентов к участию в олимпиадах и конкурсах. Студенты группы, в которой она является куратором, занимали первые и призовые места. Совместно с родителями сделала капитальный ремонт кабинета и лаборатории. Надежда Ивановна стала серьёзным помощником заместителя директора по воспитательной работе в организации крупных мероприятий для студентов.

Обучающиеся и коллеги без труда узнают её в различных образах на сцене студенческого театра, ведь, даже перейдя в состав преподавателей, она остаётся его актрисой. В её репертуаре очень яркие, запоминающиеся роли. Надежда Ивановна является незаменимой ведущей торжественных мероприятий на сцене колледжа от «Студента года» и «Дня энергетика» до Всероссийских олимпиад. Ещё одним хобби, кроме сцены, у Надежды Ивановны стало участие в работе тренингов личностного роста. Этот опыт не раз выручал её в самых трудных профессиональных и жизненных ситуациях.



**Тюников Виктор Вячеславович** – мастер производственного обучения.

**Образование:** Волгоградский энергетический колледж (2008 год); заканчивает обучение в Волгоградском государственном аграрном университете.

**Специальность, квалификация:** «Электрические станции, сети и системы», техник-электрик.

**Начало работы в колледже:** 2009 год.

**Работает** мастером производственного обучения в механической мастерской.

Производственное обучение является основой получения профессии. Как выпускник Волгоградского энергетического колледжа и студент вуза, Виктор Вячеславович прекрасно понимает значение приобретения первичных профессиональных навыков. При прохождении практики он предлагает студентам с ответственностью отнестись к выполнению разметочных, гибочных работ, изучению резки и рубки металлов, умению правильно опиливать металл, сверлить и обрабатывать от-



версия. Виктор Вячеславович терпеливо, по-отечески доброжелательно обучает студентов первичным навыкам управления токарным и сверлильным станками, навыкам обработки деталей.

Активно принимает участие в формировании рабочих мест для проведения профессионального этапа региональных и Всероссийских олимпиад профессионального мастерства. Является разработчиком программ учебных практик.

С 2009 года комиссия общих профессиональных дисциплин активно включилась в создание примерных программ учебных дисциплин и междисциплинарных курсов, методических материалов в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов по энергетическим специальностям, которые успешно прошли экспертизу и рекомендованы к использованию.

В течение 2000-х преподаватели комиссии приняли участие в реализации Целевой программы информатизации Волгоградского энергетического колледжа, для активного использования современных педагогических технологий оборудовали рабочие места преподавателей комиссии вычислительной и мультимедийной техникой.

Все имеют достаточную компьютерную грамотность, повышают свою квалификацию в рамках самообразования и с помощью различных курсов по информационным технологиям. Проблемы использования информационных технологий в учебном процессе постоянно обсуждаются на заседаниях комиссии, педагогических чтениях, на консультационных семинарах по информационным технологиям, которые проводятся для преподавателей. За последние годы создали комплексы информационного обеспечения преподаваемых дисциплин, которые содержат электронные учебники и пособия, мультимедийные учебные пособия. Применение информационных технологий в учебном процессе повышает интерес студентов к изучаемой дисциплине, улучшает восприятие.

Одной из эффективных составляющих системы методического обеспечения образовательного процесса в рамках общих профессиональных дисциплин является организация и проведение конкурса лучших методических работ, участвуя в котором преподаватели в полной мере реализуют свой творческий потенциал, повышают методическую культуру и профессиональный уровень. Конкурс позволяет создавать учебно-методическое обеспечение учебного процесса на качественно новой основе в соответствии с современными требованиями. Учебно-методический материал обобщается, систематизируется, используется при написании пособий, учебников, учебно-методических пособий.

Ежегодно каждый преподаватель пополняет комплекс дисциплин новыми авторскими методическими материалами. Лучшие методические работы получают гриф. За 2005-2013 годы преподавателями разработано 32 наименования собственных учебно-методических материалов, которым присвоены грифы учебно-методического объединения по среднему профессиональному образованию Совета директоров ОУ СПО Волгоградской области и которые рекомендованы к использованию в качестве учебного пособия для образовательных учреждений Волгоградской области.

Преподаватели комиссии принимают участие в научно-практических конференциях, семинарах на уровне колледжа, региона, России.

Атарщиков В.Ф., Зинченко А.В., Кудрявцева Г.И., Прошина С.В., Кулик О.В., Небабина Н.И. принимали участие в организации теоретического, практического этапов региональных, всероссийских олимпиад и конкурсов. Александр Васильевич Зинченко был приглашен в качестве Председателя жюри регионального конкурса профессионального мастерства 2013 «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования», является бессменным членом жюри Всероссийских олимпиад профессионального мастерства по энергетическим специальностям.

Во время проведения Всероссийской олимпиады 2008 был организован семинар по созданию информационного обеспечения энергетического образования, председатель комиссии Атарщиков В.Ф. представил работу по созданию модульной обучающей программы по реализации междисциплинарных связей по общим профессиональным дисциплинам с применением программной оболочки «ГИПЕР-сервис» (разработчик оболочки - корпорация «HYPER SERVICE NV ДипОль») по дисциплине «Электротехника».



На базе Волгоградского энергетического колледжа В.Ф. Атарщиковым, Кудрявцевой Г.И., Егоровой Н.П., Письменским Е.В., Кулик О.В. были организованы и проведены областные олимпиады по дисциплинам «Инженерная графика», «Электротехника и электроника».

О высоком уровне подготовки по общим профессиональным дисциплинам свидетельствуют призовые места, занятые студентами на областных олимпиадах.

Первые и призовые места на Областных олимпиадах по технической механике:

2008 год - Кузьменко Ангелина, Степанов Алексей, Терновой Сергей;

2010 год - Папкин Алексей;

2012 год - Нелобов Максим;

2013 год - Момотова Ольга.

Ежегодные вторые призовые места на Областных олимпиадах по инженерной графике:

2008 год - Кузьменко Ангелина;

2009 год - Пасечников Павел;

2010 год - Луценко Илья;

2011 год - Чечик Роман;

2012 год - Краснов Дмитрий;

2013 год - Карпов Михаил.

На областных олимпиадах по предмету «Электротехника и электроника» студенты Волгоградского энергетического колледжа также показывают высокие, зачастую лучшие результаты, но поскольку эти соревнования проводятся на базе ВЭК, студенты колледжа выступают вне конкурса. Хотелось бы отметить юношей и девушек, которые в последние годы подтвердили качественную подготовку по электротехнике и электронике:

2011 год - Сучкова Наталья, Чечик Роман, Стародубов Павел;

2013 год - Рюмин Максим, Князев Данила.

Преподаватели цикловой комиссии приняли активное участие в конкурсе «Преподаватель года ВЭК» в 2006–2009 годах: Макаренко Е.И., Кудрявцева Г.И., Письменский Е.В., Кулик О.В., Прошина С.В.

Сегодня цикловая комиссия общих профессиональных дисциплин энергетического профиля имеет качественное учебно-методическое обеспечение, современную материальную базу, и, самое главное, активных, молодых и творческих преподавателей для успешной работы с новым поколением студентов!



Открытое занятие Г.И. Кудрявцевой, 2006 год



Выступление Г.И. Кудрявцевой на методическом семинаре для преподавателей, сопровождающих участников Всероссийской олимпиады-2009



Областная олимпиада по Электротехнике, 2009 год



Олимпиада по Инженерной графике среди студентов ВЭК, 2011 год



Областная олимпиада по Электротехнике и электронике, 2013 год