

## ИСТОРИЯ ПРЕДМЕТНОЙ (ЦИКЛОВОЙ) КОМИССИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЦИКЛА ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ «ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ»

*История – сокровищница наших деяний,  
свидетельница прошлого,  
пример и поучение для настоящего,  
предостережение для будущего  
Сервантес*



ПЦК специальности «Электрохимическое производство», 2014 г.

История ПЦК преподавателей спецдисциплин химического цикла неразрывно связана с историей открытия и развития специальности «Электрохимическое производство».

1945 год. Война окончена. Это было время всеобщей радости и всеобщего подъёма в настроении всего народа, всей страны. Шло бурное восстановление народного хозяйства. В эти первые послевоенные годы трудно приходилось всем. Страна остро ощущала нехватку квалифицированных кадров, особенно специалистов среднего звена, техников-технологов. В соответствии с Постановлением Государственного Комитета Обороны от 14 октября 1944 приказом Комиссариата высшей

школы при Совете народных комиссаров от 9 ноября 1944 №365/Т в сентябре 1945 г. был организован и открыт на базе завода №111 (ныне ООО «Курский завод «Аккумулятор») Курский электромеханический техникум. Тем же приказом были установлены три специальности:

- Технология электрохимических производств,
- Электрооборудование промышленных предприятий,
- Технология холодной обработки металлов резанием.

и распределен контингент по каждой из них.

Послевоенная история специальности – это время становления и роста учебного заведения. Преодолевая послевоенный хаос, преподаватели и студенты обустроивали кабинеты, лаборатории, мастерские.

Большинство преподавателей были участниками войны, имели ордена и медали за участие в боевых действиях.

Первые студенты-электрохимики... Какими они были? Это рано повзрослевшие дети войны. Было холодно и голодно, часто отключали свет, но занятия не прекращались, несмотря ни на что. Еще не зажили раны войны. Руки, не привыкшие к перу и бумаге.... Но как велико было стремление первых студентов-электрохимиков к учёбе, какова была ответственность!



*Л.Я. Мальцева*

Из воспоминаний ветерана техникума, преподавателя русского языка и литературы, Мальцевой Лидии Яковлевны: «Самое интересное в том времени было то, что на фоне экономической бедности в стране царил всеобщая уверенность в завтрашнем дне. Преподаватели хотели учить, а студенты хотели учиться».



*На снимке: И.Г. Якиревич (в центре)*

У истоков специальности стояли преподаватели: Иосиф Григорьевич Якиревич – заместитель директора, Валентина Сергеевна Сергиенко – преподаватель неорганической и органической химии,

Любовь Григорьевна Чуревич – преподаватель аналитической химии, Яна Зиновьевна Старобинская – преподаватель физической и коллоидной химии.



*В.С. Сергиенко*



*Я.З. Старобинская*

Преподавателями спецдисциплин в первые послевоенные годы были специалисты завода «Аккумулятор»: главный технолог Виктор Ефимьевич Кононенко, заместитель главного инженера Адольф Иванович Баранов, начальник цеха Василий Иванович Костин, начальник производственного отдела Александр Федорович Трофимов.



*А.И. Баранов*



*В.И. Костин*

Шли годы. Укреплялась и совершенствовалась материальная база техникума, повышалось мастерство преподавателей, увеличился их состав.

С целью более эффективной работы организации учебно-методической в 1965 году была создана первая предметная (цикловая) комиссия объединившая преподавателей дисциплин химического цикла: Сергиенко Валентину Сергеевну, Неймарк Любовь Иосифовну, Степанову

Галину Михайловну, Чуревич Любовь Григорьевну, и преподавателей спецдисциплин: Мирошниченко Александра Степановича, Прилуцкую Валентину Николаевну.



*Л.И. Неймарк*



*Г.М. Степанова*

Первым председателем комиссии стал Александр Степанович Мирошниченко, выпускник техникума электрохимического отделения техникума. Он преподавал «Процессы и аппараты химической промышленности», «Производство гальванических элементов и аккумуляторов». Под его руководством была создана и оборудована химическая лаборатория, в которой выполнялись работы по неорганической и органической химии, аналитической, физической и коллоидной химии. Ранее лабораторные работы студентами выполнялись в химической лаборатории завода «Аккумулятор».

В 1968 году Александра Степановича Мирошниченко пригласили в Ленинград для работы в научно-исследовательском аккумуляторном институте. В этом же году в техникум пришла работать инженер-электрохимик завода «Аккумулятор» Наумочкина Галина Николаевна, которая возглавила предметную (цикловую) комиссию.



*Г.Н. Наумочкина*

Г.Н. Наумочкина преподавала учебные дисциплины: «Процессы и аппараты химической промышленности», «Производство гальванических элементов и аккумуляторов» и руководила производственной практикой, дипломным

В 70-е годы в техникум пришли работать преподавателями специальных дисциплин специалисты завода «Аккумулятор»: Валентина Федоровна Гиричева, Раиса Даниловна Мартыненко, а также работавший инженером предприятия п/я 50 (ныне АО «Авиаавтоматика» имени В.В. Тарасова) Григорий Кузьмич Рязанцев. В это же время в состав предметной (цикловой) комиссии входила и преподаватель электрохимии Вера Кузьминична Тютина.

В 70-80 годы был создан кабинет электрохимии. Большую помощь в оборудовании кабинета оказывал завод «Аккумулятор». Различные типы аккумуляторов, приборы, выпрямитель тока были переданы заводом техникуму безвозмездно. Для выполнения лабораторных и практических работ по спецдисциплинам были приобретены необходимые дорогостоящие приборы: мосты Реохорда, ячейки с платиновыми электродами, элементы Вестона и другие.



*В.Ф. Гиричева*



*Р.Д. Мартыненко*



*Г.К. Рязанцев*



*В.К. Тютина*

Большое внимание в эти годы уделялось методической работе, техническому творчеству преподавателей и студентов. Преподавателями комиссии были разработаны методические пособия, инструкции по выполнению лабораторных работ по учебным дисциплинам химического цикла и специальным учебным дисциплинам, методические пособия для студентов по выполнению курсовых и дипломных проектов.

По заданию методкабинета отраслевого министерства электротехнической промышленности преподаватели комиссии Г.К. Рязанцев, В.Ф. Гиричева, Р.Д. Мартыненко разрабатывали программы по спецдисциплинам для учебных заведений министерства.

На протяжении многих лет Г.К. Рязанцев руководил техническим творчеством студентов. Под руководством Г.К. Рязанцева студентами были созданы действующие модели приборов и установки для проведения лабораторных работ по предмету «Автоматизация электрохимических производств». В эти годы техникум готовил техникумов-технологов электрохимических производств для всей страны. По распределению выпускники работали в Казахстане, Узбекистане, Украине, в Сибири, на Дальнем Востоке и в других регионах страны.

В 1986 году после ухода Г.Н. Наумочкиной на заслуженный отдых комиссию спецдисциплин химического цикла возглавила В.Ф. Гиричева. В это время в состав комиссии входили преподаватели: Раиса Даниловна Мартыненко, Григорий Кузьмич Рязанцев, Любовь Иосифовна Неймарк, Нина Ивановна Митрофанова, Галина Михайловна Степанова, Галина Николаевна Лабутина, Елена Васильевна Иванова.



*На снимке: Г.Н. Лабутина (слева), Е.В. Иванова*

В 70-е годы на химическом отделении был проведен первый конкурс «А ну-ка, химики!» Традиция проводить такие конкурсы сохранена. Ежегодно на химическом отделении проводится конкурс профессионального мастерства «Я и моя специальность», и проводится он с участием студентов других учебных заведений: Курского монтажного техникума и Курского медико-фармацевтического колледжа.



*На снимке: участники конкурса «А ну-ка, химики!», 1970-е годы*



*На снимках: участники конкурса «Я и моя специальность» 2009 год*

С 1994 года председателем ПЦК была Г.Н. Лабутина. 90-е годы были непростыми для нашей страны и для техникума. В сложных финансовых условиях постсоветского времени преподаватели комиссии спецдисциплин Л.И. Неймарк, Г.М. Степанова, Р.Д. Мартыненко, В.Ф. Гиричева, Е.В. Иванова, Н.И. Митрофанова, О.Г. Мальцева, Н.И. Шевцова, А.Н. Белкина сумели сохранить специальность «Электрохимическое производство».

Химические реактивы, учебную литературу, химическую посуду и другое необходимое оборудование с трудом удавалось получить в качестве материальной помощи у предприятий, которые сами находились в непростой ситуации. Но, несмотря на трудности, преподаватели комиссии в эти годы продолжали накапливать учебно-методические материалы по специальным дисциплинам, совершенствовать свое мастерство, искали новые, более эффективные методы и формы воспитания и обучения студентов.



*Н.И. Шевцова*



*А.Н. Белкина*



*Е.В. Иванова*

С 2006 года комиссию спецдисциплин химического цикла возглавила заведующая отделением Е.В. Иванова. Произошла смена поколений. Е.В. Иванова – выпускница техникума. С 1987 года является заведующей отделением специальности, у истоков которой стоял ее отец – В.И. Костин.

Ее отличает высокий профессионализм, любовь к делу, постоянное стремление к совершенствованию образовательной деятельности на специальности.

В настоящее время на специальности «Электрохимическое производство» сложился работоспособный коллектив преподавателей, большинство из которых имеет богатый педагогический и производственный опыт.



*А.Ф. Давыденко*

В их числе – Антонина Филипповна Давыденко, опытный, эрудированный педагог, посвятивший многие годы делу воспитания молодого поколения. Уроки и внеаудиторные мероприятия А.Ф. Давыденко отличаются творческим подходом, содержательностью, актуальностью, высоким методическим уровнем.



*О.Г. Мальцева*

Многие годы в составе ПЦК работала преподаватель специальных дисциплин О.Г. Мальцева, совмещая педагогическую деятельность с работой заместителя директора. С 1999 по 2013 год О.Г. Мальцева возглавляла в техникуме учебную работу.

Высокий профессионализм, глубокая эрудиция, широта интересов, творческий подход к любому делу – отличительные черты О.Г. Мальцевой – педагога и руководителя. Под руководством О.Г. Мальцевой на специальности внедрялись стандарты разных поколений, инновационные технологии, обновлялся педагогический коллектив.

О.Г. Мальцева постоянно уделяла внимание развитию в техникуме технического творчества студентов, продолжая традиции, заложенные предшествующим поколением, в том числе Г.К. Рязанцевым – отцом О.Г. Мальцевой. Ольга Григорьевна многие годы являлась руководителем студенческих проектов по направлению «Техническое творчество», руководителем выпускных квалификационных работ, всегда отличавшихся глубиной раскрытия темы, актуальностью, практической направленностью.

Большой производственный опыт инженерной работы способствовал достижению высоких результатов в руководящей работе и в педагогической деятельности.

О.Г. Мальцева постоянно интересуется вопросами развития отечественной и мировой науки и техники, вопросами истории России, культуры, искусства. Широта интересов, глубокие познания в разных

областях, стремление поделиться тем, что недавно прочитано и тем, что взволновало, всегда привлекали внимание к Ольге Григорьевне как редкой, интересной собеседнице. Своим стремлением и личным примером «во всем ... дойти до самой сути», быстрой восприимчивостью ко всему новому, несущему позитивный потенциал, живым интересом к различным формам проявления творчества в профессии О.Г. Мальцева побуждала педагогический коллектив к постоянному развитию, совершенствованию своего мастерства.

Любовь к делу, профессионализм, целеустремленность, внимательное отношение к коллегам снискали О.Г. Мальцевой глубокое уважение преподавателей и студентов.

В настоящее время О.Г. Мальцева находится на заслуженно отдыхе.



Более 10 лет трудится в техникуме преподаватель биологии Л.В. Будылина. Постоянный участник всех творческих проектов техникума: фестиваль педагогического мастерства «Инновационный поиск», студенческие конференции, олимпиады.

*Л.В. Будылина*

В последние годы коллектив комиссии пополнился молодыми педагогами с хорошей вузовской подготовкой. В их числе – Е.П. Глухоедова, Г.А. Смирнова, С.Н. Алпатова. Большинство из них имеют дипломы с отличием. Г.А. Смирнова является кандидатом педагогических наук.



*Е.П. Глухоедова*



*Г.А. Смирнова*



С.Н. Алпатова – выпускница техникума.  
В настоящее время – преподаватель  
специальных дисциплин.

*С.Н. Алпатова*



*Преподаватели ПЦК специальности «Электрохимическое производство»*

Преподаватели комиссии творчески используют накопленный на кафедре педагогический опыт. Изучают и активно внедряют инновационные технологии обучения: деловые, ролевые и имитационные игры, уроки-конкурсы, бинарные уроки, открытые защиты курсовых и дипломных проектов, что позволяет приблизить учебные занятия к практической деятельности. Особое внимание при этом уделяется практико-ориентированному подходу в обучении для формирования профессиональных компетенций будущих специалистов.

ПЦК спецдисциплин химического цикла неоднократно занимала призовые места среди предметных комиссий техникума в различных учебно-методических и творческих номинациях.

За долгие годы работы ПЦК было подготовлено 4 тысячи специалистов химического профиля.

Многие из них успешно трудятся по специальности не только на предприятиях региона, но и по всей России.



В настоящее время работу ПЦК возглавляет А.Н. Белкина – опытный, эрудированный педагог, посвятивший более двадцати лет делу подготовки специалистов-электрохимиков.

Многие годы А.Н. Белкина является старшим консультантом дипломного проектирования, руководит выпускными квалификационными работами студентов.

*А.Н. Белкина*

А.Н. Белкина внесла большой личный вклад в развитие специальности.

В 2014 году, после реорганизации КЭМТ путем присоединения «Профессионального лицея» (г. Курск) и «Профессионального лицея №1» в состав ПЦК вошли преподаватели бывших вышеназванных лицеев: Л.Н. Заикина, С.В. Дурнева.



*Л.Н. Заикина*



*С.В. Дурнева*

Преподаватели кафедры, бережно сохраняя и преумножая опыт предшествующих поколений педагогов-химиков, ждут новых студентов, готовы к творчеству и сотрудничеству с молодым поколением, избравшим химию делом своей жизни.