

Текстовый отчет о работе комиссии специальных дисциплин 08.02.05 и 35.02.03 за 2016-17 уч.год

На 1 сентября 2016 г. комиссия состояла из 10 человек, при этом 2 преподавателя были вновь поступившими на работу в колледж (Клементьев И.М. и Головин В.В).

В течение учебного года было проведено 10 заседаний комиссии, на которых было рассмотрено более 50 вопросов.

Слушались и обсуждались вопросы совершенствования качества обучения и проведения учебно-воспитательной деятельности преподавателей ПЦК с целью достижения поставленных образовательных целей и задач.

Примерная тематика заседаний была составлена в начале учебного года, однако при необходимости в повестку дня на рассмотрение включались и другие вопросы, требующие неотложного решения. По всем вопросам были приняты решения.

В соответствие с планом на заседаниях ПЦК уделялось учебно-методической, воспитательной и практической деятельности преподавателей, а также программному и методическому обеспечению учебного процесса.

В сентябре всеми преподавателями была проведена сверка рабочих программ с учебными планами отделений колледжа.

Календарно-тематические планы преподавателей были утверждены на сентябрьском и январском заседаниях комиссии. В сентябре также были составлены и утверждены планы работ кабинетов и кружков. Таким образом, программно-методическое обеспечение преподавателей было оптимальным и соответствовало предъявленным к документации требованиям.

В соответствие с планом были обсуждены и утверждены вопросы к экзаменам, контрольных срезов, тесты и КОСы.

На заседаниях ПЦК присутствовали все члены комиссии, исключения составляли моменты командировок, болезни и отпуск для сдачи экзаменационной сессии (Бакиров Р.М, Шестаков М.М, Мадурова Н.В). Пропуски заседаний также допускали преподаватели, совмещающие преподавание с основной работой в другом подразделении колледжа (Алпарова Е.В.)

В течение года график учебного процесса не нарушался; учебные программы и календарные планы выполнены в полном объеме; записи в учебных классных журналах велись в соответствии с КТП педагогов.

Преподаватели ПЦК руководят кабинетами и лабораториями, в начале учебного года были составлены планы работы кабинетов:

№03-04 кабинет «Основ электротехники» и «Электротехническая лаборатория» возглавляет Лёшина М.И.;

№11 кабинет «Строительных машин», руководитель Шестаков М.И.;

Мастерские плотнично-столярных работ, руководитель Бакиров Р.М.

Мастерские механической обработки древесины, руководители Клементьев И.М. и Сорокин В.С.

№ 14 лаборатория «Строительных материалов», руководитель Алпарова Е.В. №21 кабинет «Основ геодезии», руководитель Колмакова Ю.И.;

№22 кабинет «Технологии деревообработки», руководитель Клементьев И.М.;

№24 кабинет «Изыскания автомобильных дорог», руководитель Головин В.В.;

№ 36 кабинет «Безопасности жизнедеятельности», руководитель Мадурова Н.В.

Преподаватели Бакиров Р.М. и Кудряшов А.В. не имеют кабинетов (для своей работы используют прочие аудитории колледжа)

Кабинеты преподавателей Клементьева И.М, Головина В.В. и Мадуровой Н.В. в течение апреля-июня находятся в состоянии ремонта, в смотре кабинетов не участвовали. Во всех остальных кабинетах и лабораториях имеются «Выписки из Федерального стандарта по специальностям», изготовлены плакаты на бумажных носителях.

Все кабинеты укомплектованы мебелью. Во всех кабинетах и лабораториях велась работа по актуализации информации на стендах. На стендах отражена информация в помощь студентам и информация, соответствующая специфике кабинета.

В кабинетах в течение года ведётся активная деятельность: здесь проводятся внутриколледжные мероприятия, открытые уроки, организуются выставки (к открытым урокам); конкурсы, олимпиады и т.д. В целом материально-техническое оснащение кабинетов современными техническими средствами обучения крайне скудное, о чем шел разговор на заседании педсовет в июне, подана заявка на поставку оборудования. На базе действующих кабинетов и лабораторий организована работа кружков «Юный электрик» в каб. №04, «Геодезист» в каб. №21, «Грамотный дорожник» в каб. №11 и «Столярное дело» на базе столярной мастерской.

Вся учебно-методическая работа ПЦК проводилась в рамках работы членов ПЦК над единой методической темой, касающейся методического обеспечения освоения учебных дисциплин, разработок и реализации современных педагогических технологий, направленных на подготовку высококвалифицированных специалистов.

Руководствуясь данной проблемой, члены ПЦК осуществляли работу в рамках индивидуального плана.

В 2016-2017 учебном году члены нашей ПЦК активно используют в своей работе инновационные методы, приёмы и технологии обучения, которые способствуют повышению качества обучения студентов и формированию общих и профессиональных компетенций.

К ним относятся: развивающее обучение, проблемное обучение, разноуровневое обучение, коллективную систему обучения, исследовательские методы в обучении, проектные методы обучения, технологию использования в обучении игровых методов: ролевых, деловых и других видов обучающих игр, обучение в сотрудничестве (командная, групповая работа), информационно-коммуникационные технологии, здоровьесберегающие технологии и др.

Основные методические инновации связаны с применением вышеперечисленных технологий обучения на учебных занятиях преподавателями ПЦК. Преподаватель Кудряшов А.В. и Бакиров Р.М. активно использовали метод компьютерных технологий и информационных технологий; тестирование - Колмакова Ю.И., Лешина М.И. и Клементьев И.М.; применяют мастер-классы Кудряшов А.В. и Сорокин В.С.; деловые игры Мадурова Н.В.

Применение в практике преподавания членами ПЦК вышеперечисленных технологий обучения способствуют повышению интеллектуальной активности учащихся, следовательно, и эффективности учебного занятия. Даже самые пассивные учащиеся включаются в активную деятельность с огромным желанием, у них наблюдается развитие навыков оригинального мышления, творческого подхода к решаемым проблемам.

Кроме того, формируются общие и профессиональные ключевые компетенции. Использование вышеперечисленных форм и методов в процессе психолого-педагогической подготовки в колледже способствуют, во-первых, формированию профессионально значимых личностных качеств и ключевых компетенций будущих специалистов, во-вторых, происходит развитие творческих и коммуникативных способностей личности, в-третьих, у студентов формируются самоорганизационные процессы (самоактуализация, самореализация, самооценка, самоутверждение).

Таким образом, внедрение данных технологий обучения преподавателями ПЦК - одно из важнейших направлений совершенствования подготовки студентов в образовательной организации.

В течение 2016-2017 учебного года все члены ПЦК работали над совершенствованием учебного процесса, участвовали в методической, воспитательной, профориентационной работе, руководили самостоятельной, творческой и исследовательской работой студентов.

Ежегодное проведение Недели предметно-цикловой комиссии помогает раскрыть профессиональный и творческий потенциал преподавателей и обеспечить поддержку личностного развития студентов.

Неделя ПЦК призвана решить следующие задачи: формирование положительного имиджу ПЦК; повышение профессионального уровня преподавателей; демонстрация накопленного опыта методической работы; обмен опытом; развитие творческого потенциала преподавателей и студентов.

Неделя ПЦК прошла с 30 января по 3 февраля 2017 года. В рамках Недели состоялись

открытые уроки, олимпиады, внеклассные мероприятия. В мероприятиях были задействованы все преподаватели ПЦК и все студенты колледжа.

Открылась Неделя выставкой изделий студентов-выпускников специальности «Технология деревообработки» в фойе 30 января. Преподаватель Шестаков М.М. провел Открытый урок, темой которого был «Рабочий цикл и расчет производительности скрепера».

31 января Лешиной М.И. проведен Открытый урок по дисциплине «Основы электротехники», тема занятия – «Электрические измерения»

Основная цель данного мероприятия – дать знания по электрическим измерениям, научить пользоваться основными электроизмерительными приборами, знать схемы включения их в электрическую цепь, развивать познавательную активность, стимулирование познавательной деятельности студентов и повышение интереса к предмету.

Мадурова Н.В. внеклассное мероприятие посвятила знакомству с творчеством знаменитого земляка архитектора Шоде Августа Августовича. Это открытое внеклассное мероприятие повышает кругозор студентов, формирует патриотические чувства и любовь к родному городу.

1 февраля – день Олимпиад. Преподаватели Колмакова Ю.И. и Лешина М.И. провели олимпиады по дисциплинам «Основы геодезии» и «Основы электротехники». Цель – выявление наиболее активных студентов, которые в состязательной форме определяют лидеров по дисциплинам, повышение интереса к предметам.

Кроме того, Колмакова Ю.И. провела открытый урок по интересной теме, призванной развивать познавательную деятельность студентов и стимулировать студентов к глубокому изучению предмета.

2 февраля Кудряшов А.В. провел мастер-класс по «Методам создания трехмерных моделей». Данная тема вызывает неизменный интерес у студентов.

3 февраля в столярных мастерских Сорокин В.С. и Бакиров Р.М. провели мастер-класс по «Технологии обработки деревянных изделий», Участвовали студенты старших курсов, целью данного мероприятия было научить студентов изготавливать различные деревянные изделия из фанеры и обрабатывать безопасными приемами труда

В заключительный день Недели в фойе колледжа была организована фотовыставка «Колледж мой родной» в форме слайд-шоу. Назначение ее – показать дух и плоть колледжа, его преподавателей и студентов, воспитание чувства патриотизма и гражданственности; воспитание чувства гражданского долга и любви к родному колледжу и городу.

В заключительный день Недели также были подведены итоги, с детальным разбором всех удачных и неудачных мероприятий.

Помимо этого в течение 2016-2017 учебного года состоялись следующие мероприятия, подготовленные преподавателями ПЦК:

1. Участие в «Дне открытых дверей» (все члены ПЦК, всего 3 раза в течение года).
2. Открытое учебное занятие по «Геодезии» с будущими абитуриентами (Колмакова Ю.И)
3. Подготовка студента Шарова А. к участию в «Молодой смене» в течении года (Лешина М.И. совместно с другими преподавателями).
4. Подготовка студентов к участию в региональной олимпиаде профессионального мастерства «Мастер-золотые руки» (победителями стали Адушкина Н. гр.С-41, Осипов Д. гр. С-44, Бочкарева А. гр.ДС-31, подготовку вела Колмакова Ю.И)
5. Олимпиада по профессиональному мастерству в Чебоксарах, номинантом стала Адушкина Н, подготовку вела Колмакова Ю.И).
6. Участие в городском чемпионате WorldSkillsRussia, победителями стали Деомидов С. гр.С-34 и Абросимов С. – гр. С-41) подготовку вела Бакиров Р.М. и Сорокин В.С.
7. Участие в региональном и всероссийском чемпионате молодых специалистов WorldSkillsRussia, 5 место занял Абросимов С. Подготовку вела Бакиров Р.М. и Сорокин В.С.
8. Открытое внеклассное мероприятие «Любить Отечество!» (Мадурова Н.В)
9. Участие в военно-патриотической игре «Орленок-2017» - 3 место (Мадурова Н.В)
10. Участие в районном новогоднем конкурсе «Дизайн интерьера колледжа» (Лешина М.И. и студентки гр.С-34 с занятием 1 места)

Прошла курсы повышения квалификации Колмакова Ю.И, Головин В.В, Клементьев И.М, Сорокин В.С)

В течение учебного года преподавателями комиссии активно велась профориентационная работа: раздача листовок в общественных местах и закрепленных школах, на дне открытых дверей экскурсии по колледжу и приглашение абитуриентов на мероприятия колледжа, проведение встреч и бесед с потенциальными абитуриентами нашего колледжа в Ресурсном центре БОШ, освещение информации на сайте.

Преподавателями комиссии в течение 2015-2016 учебного года было посещено более 50 учебных занятий. Целью взаимопосещений, кроме проверки качества проведения аудиторных занятий, были: передача опыта проведения занятий преподавателями; знакомство с новыми образовательными технологиями; обобщение и внедрение эффективных приемов и методов в собственную практику преподавательской и воспитательной работы.

В комиссии работает один молодой педагог Мадурова Н.В., для которой созданы необходимые условия для максимально быстрого включения молодого педагога в образовательный процесс колледжа. Перед ней ставится задача овладения педагогическим мастерством.

Новичками в комиссии и в колледже в целом являются преподаватели Головин В.В, и Клементьев И.М. со стороны методиста Каракшиной А.Н, оказывается всесторонняя помощь.

В течение учебного года было написано и обновлено методических разработок:

1. Методические указания для выполнения практического занятия «Определение прямоугольных координат точек на карте». Колмакова Ю.И.

2. Методические указания для выполнения практического занятия «Определение высоты (отметки) точек по линии, заданной на топографическом плане. Построение продольного профиля» Колмакова Ю.И.

3. Методические указания для выполнения практического занятия «Геодезические расчеты при вертикальной планировке участка: построение топографического плана участка, составление проекта вертикальной планировки площадки, вычисление объемов земляных работ» Колмакова Ю.И.

4. Методические указания для выполнения практического занятия «Определение ориентирных углов линий по планам и картам» Колмакова Ю.И.

5. Методические указания для выполнения практического занятия «Определение неприступного расстояния. Приборы для непосредственного и косвенного измерений» Колмакова Ю.И.

6. Методические указания для выполнения практического занятия «Чтение топографического плана. Изучение топографических условных знаков» Колмакова Ю.И.

7. Методические указания для выполнения практического занятия «Изучение геодезических приборов» Колмакова Ю.И.

8. Методические указания для выполнения практического занятия «Составление плана теодолитной съемки строительной площадки. Колмакова Ю.И.

9. Методическое пособие по выполнению практической работы «Расчет плавкой вставки предохранителя силовых установок» Лешина М.И.

10. Методическое пособие по выполнению практической работы «Пайка жил проводов и кабелей» Лешина М.И.

11. Методическое пособие по выполнению практической работы «Расчет эл.цепи переменного тока с последовательным соединением активного, индуктивного и емкостного сопротивлений. Резонанс напряжений» Лешина М.И.

12. Методическое пособие по выполнению практической работы «Расчет эл.цепи переменного тока с последовательным соединением активного и индуктивного сопротивлений» Лешина М.И.

13. Методическое пособие по выполнению практической работы «Расчет эл.цепи постоянного тока» Лешина М.И.

14. Вопросы для проведения диф.зачета по «Основам электроснабжения» для студентов заочного отделения. Лёшина М.И.
15. Рабочая тетрадь по электротехнике для студентов специальности 08.02.05.
16. Методическое пособие по проведению открытого внеклассного мероприятия о творчестве Шопе А.А. Мадурова Н.В.
17. Тесты для студентов специальности 35.02.03. Клементьев И.М.

Подводя итоги, следует сказать о том, что все запланированные в начале года мероприятия были выполнены. Исключение составляет пункт о взаимопосещениях.

Председатель ПЦК _____ Лёшина М.И.