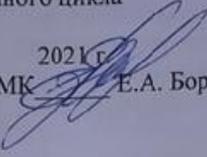
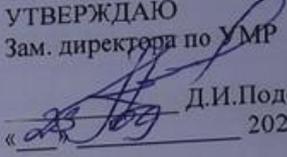


Бахчисарайский колледж строительства, архитектуры и дизайна
(филиал)
Федерального государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования
«Крымский федеральный университет имени В.И.Вернадского»

Рассмотрен на заседании
цикловой методической комиссии №1
общеобразовательных дисциплин
математического и
естественнонаучного цикла
Протокол № 2
« 23 » 09 2021 г.
Председатель ЦМК  Е.А. Боровская

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по УМР

Д.И. Подокшина
« 23 » 09 2021 г.

ПЛАН
работы цикловой методической
комиссии №1
общеобразовательных дисциплин
математического и естественнонаучного цикла
на 2021-2022 учебный год

Бахчисарай
2021 г.

**СОСТАВ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ
ЦИКЛОВОЙ МЕТОДИЧЕСКОЙ КОМИССИИ**

№	Фамилия имя отчество	Квалифика- ция	Стаж пед. работы	Срок последней аттестации	Последние курсы повышения квалификаци и
1	Асанова Эльзара Энверовна	высшая	27 лет	15.05.2018	2020
2	Боровская Екатерина Александровна	высшая	22год	30.08. 2020	2020
3	Дронов Александр Петрович	-			2020
4	Чертенкова Елена Ивановна	высшая	45 года	15.05.2018	2020
5	Юсупов Дмитрий Владимирович	первая	7,5 года	02.07.2021	2021
6	Качалова Ирина Викторовна	-	10 лет		2021
7	Николаенко Яна Валериевна	-			2020
8	Петрова Юлия Викторовна	-	9 лет		
9	Осадчук Тарас Александрович	-			

Анализ работы цикловой методической комиссии №1 общеобразовательных дисциплин математического и естественнонаучного цикла в 2020-2021 учебном году

Приказом по колледжу утверждён состав цикловой методической комиссии №1 общеобразовательных дисциплин математического и естественнонаучного цикла.

В неё вошли 9 преподавателей: Асанова Э.Э., Боровская Е.А., Чертенкова Е.И., Юсупов Д.В., Осадчук Т.А., Дронов А.П., Николаенко Я.В., Петрова Ю.В., Качалова И.В.

Боровская Екатерина Александровна, председатель ЦМК №1, преподаватель дисциплин математика, ЕН.01 математика.

Чертенкова Елена Ивановна, преподаватель дисциплины математика, ЕН.01 математика.

Асанова Эльзера Энверовна, преподаватель предмета химия.

Петрова Юлия Викторовна, преподаватель предмета химия

Дронов Александр Петрович, преподаватель дисциплин информатика и ИКТ, информатика, информационные технологии в профессиональной деятельности.

Юсупов Дмитрий Владимирович, преподаватель дисциплины информатика, информационные технологии в профессиональной деятельности.

Николаенко Яна Валериевна, преподаватель физической культуры.

Осадчук Тарас Александрович, преподаватель физической культуры, совместитель.

Качалова Ирина Викторовна, преподаватель технологии проектной деятельности.

Цикловая методическая комиссия работала по утверждённому плану, состоящему из следующих разделов:

- Организационная работа.
- Учебно-методическая работа.
- Учебно-воспитательная работа по повышению качества знаний обучающихся.
- Повышение квалификации, педагогического мастерства.
- Мероприятия по контролю.
- График проведения открытых занятий и недели цикловой методической комиссии, конференций, план заседаний ЦМК.

За 2020 – 2021 учебный год проведено 11 заседаний ЦМК, на которых рассмотрены следующие вопросы:

- Рассмотрение и согласование планов кабинетов.
- Рассмотрение и согласование рабочих программ, КТП.
- Рассмотрение и согласование материалов для промежуточной аттестации.
- О работе преподавателей ЦМК по реализации учебных программ.
- Анализ проведённых открытых занятий.
- Выполнение плана ЦМК.
- Повышение профессионального мастерства.
- О результатах мероприятий по повышению качества знаний.
- Проверка выполнения учебных планов и программ.
- Анализ качества знаний по дисциплинам по итогам экзаменационной сессии, посещаемости обучающихся.
- Рассмотрение, обсуждение методических разработок.
- Об участии в олимпиадах обучающихся различного уровня.
- О ведении персонального сайта преподавателя и участии в вебинарах.
- О самообразовании преподавателей цикловой методической комиссии.

Протоколы заседаний ведутся аккуратно, информативно, отражают участие преподавателей в обсуждении вопросов. По каждому вопросу принимались конкретные решения.

Обсуждение и внедрение учебно-методической документации.

В помощь преподавателям пополнена папка положений, приказов, инструкций и рекомендаций. Преподавателями подготовлены методические разработки и пособия для обучающихся, презентации, рефераты.

Методическая проблема года.

Преподаватели ЦМК работали над важной составной частью стратегической цели колледжа «Совершенствование уровня педагогического мастерства преподавателей посредством самообразования, повышения квалификации, обмена актуальным педагогическим опытом, внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий» и методической проблемы «Создание условий для целостного и устойчивого развития обучающихся, творческой созидательной деятельности педагогов, методическое обеспечение и сопровождение процесса формирования конкурентноспособности будущего специалистам».

Все мероприятия были направлены на реализацию следующих задач:

- обновление содержания подготовки специалистов, внедрение современных технологий обучения, обеспечивающих повышение качества учебного процесса в колледже;
- формирование нормативной и информационно-методической базы для поддержки педагогических кадров и повышения уровня образовательного процесса;
- обеспечение методического сопровождения управления инновационными процессами, качеством образования и образовательной системой в целом;
- совершенствование уровня учебно-методической, научно-методической и организационно-методической работы педагогического коллектива для повышения качества обучения;
- создание условий для развития творческой инициативы и повышения профессионального мастерства педагогов, оказание им своевременной методической помощи;
- постоянное совершенствование нормативной документации, регламентирующей образовательную деятельность.

Для этого были разработаны рабочие программы, КТП; учебные кабинеты пополнились дидактическим материалом.

Преподаватели цикловой методической комиссии №1 в течение 2020-2021 учебного года работали над следующими методическими темами:

№ п/п	Темы	Ответственный
1	Развитие образовательного, воспитательного и оздоровительного потенциала обучающихся на занятиях физической культуры	Николаенко Я.В.
2	Профессионально ориентированный подход в обучении химии	Асанова Э.Э.
3	Практикоориентированный подход в обучении информатики в СПО	Дронов А.П.
4	Профессиональная направленность обучения математике.	Боровская Е.А.
5	Формирование навыков самостоятельной работы на уроках.	Чертенкова Е.И.
6	Формирование познавательной активности в профессиональной подготовке будущих специалистов.	Юсупов Д.В.
7	Практикоориентированный подход в обучении экологии и географии в СПО	Петрова Ю.В.
8	Использование различных средств и методов в процессе занятий для улучшения мотивации обучающихся	Качалова И.В.

Преподаватели ЦМК №1 регулярно повышали свою квалификацию различными формами: посещали занятия коллег, изучали и внедряли опыт других преподавателей, читали специальную литературу, проходили курсы повышения квалификации

В 2020-2021 учебном году преподаватель информатики Юсупов Д.В. прошёл процедуру аттестации и получил первую квалификационную категорию.

Обучающиеся колледжа, под руководством преподавателей ЦМК№1, приняли участие в олимпиадах различного уровня, что подтверждено дипломами, хотя не так активно, как в предыдущие годы, на что также имеются субъективные и объективные причины.

Дисциплина	ФИО преподавателя	2020-2021
- Олимпиада по химии	Асанова Э.Э.	2
- Олимпиада по математике	Боровская Е.А.	3
- олимпиада по информатике	Юсупов Д.В.	26

Свидетельством и благодарностью за подготовку обучающихся к олимпиадам и конкурсам Международного уровня награждены Асанова Э.Э. и Боровская Е.А.

Кроме того, в течение учебного года в Международных мероприятиях приняли участие Асанова Э.Э., Боровская Е.А.

Дипломами, грамотами, сертификатами и благодарностями внутриколледжного уровня за подготовку мероприятий отмечены: Боровская Е.А., Асанова Э.Э.

С целью обучения, информирования преподавателей о новых документах системы образования, работе с современными технологиями и методиками обучения прослушаны вебинары преподавателями: Асановой Э.Э. (7), Боровской Е.А. (20), Качаловой И.В. (2), Чертенковой Е.И. (4).

В течение учебного года преподавателями комиссии были подготовлены методические материалы Качалова И.В.(1) и Юсупов Д.В.(1)

Преподаватели комиссии выступали с докладами на заседаниях цикловой методической комиссии, школе молодого преподавателя.

В апреле 2021 года была проведена неделя ЦМК№1, в рамках которой преподаватели комиссии подготовили и провели выставку, конкурсы, открытые мероприятия.

По субъективным и объективным причинам преподавателем Дроновым А.П. не подготовлено методическое пособие для обучающихся специальности 54.01.02 Дизайн (по отраслям) по практическому использованию программирования на языке GDL в САПР .

Выводы:

Работа ЦМК проводилась планомерно. Она способствовала повышению качества занятий на современном уровне, повышению результативности обучения, единению учебного и воспитательного процессов, реализации методической проблемы колледжа.

Рекомендации:

1. Преподавателям Дронову А.П. и Чертенковой Е.И. активизировать работу по организации обучающихся для участия в олимпиадах, конкурсах различного уровня.
2. Преподавателям Боровской Е.А., Асановой Э.Э., Чертенковой Е.И. продумывать формы дифференцированного подхода в обучении в 2021-2022 учебном году.

3. Преподавателям Боровской Е.А. и Асановой Э.Э. подготовить методические материалы для согласования с методическим советом в соответствии с заявленными в плане темами.
4. Преподавателям Боровской Е.А., Юсупову Д.В. систематически размещать методические материалы на интернет-сайтах и сайте колледжа.
5. Всем преподавателям ЦМК № 1 продолжить работу по самообразованию.
6. Работать над повышением качества самообразования через курсовую переподготовку.

СТРАТЕГИЧЕСКАЯ ЦЕЛЬ КОЛЛЕДЖА

«Совершенствование уровня педагогического мастерства преподавателей посредством самообразования, повышения квалификации, обмена актуальным педагогическим опытом, внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий»

МЕТОДИЧЕСКАЯ ПРОБЛЕМА КОЛЛЕДЖА

на 2021-2022 учебный год

«Повышение качества подготовки специалистов в соответствии с требованиями ФГОС и запросами современными рынка труда»

Задачи научно-методической работы на 2021-2022 учебный год:

- обновление содержания подготовки специалистов, внедрение современных технологий обучения, обеспечивающих повышение качества учебного процесса в колледже;
- формирование нормативной и информационно-методической базы для поддержки педагогических кадров и повышения уровня образовательного процесса;
- обеспечение методического сопровождения управления инновационными процессами, качеством образования и образовательной системой в целом;
- совершенствование уровня учебно-методической, научно-методической и организационно-методической работы педагогического коллектива для повышения качества обучения;
- создание условий для развития творческой инициативы и повышения профессионального мастерства педагогов, оказание им своевременной методической помощи;
- постоянное совершенствование нормативной документации, регламентирующей образовательную деятельность.

ЦЕЛЬ МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЫ КОМИССИИ

«Создание ситуаций успеха в учебной деятельности обучающихся – как средство повышения мотивации к обучению»

Задачи методической работы комиссии №1:

- реализация образовательной программы с учетом требований ФГОС среднего общего образования, ФГОС среднего профессионального образования и профиля профессионального образования;
- обеспечение качества подготовки обучающихся в соответствии с ФГОС;
- обновление содержания обучения с учетом требований ФГОС среднего общего образования, ФГОС среднего профессионального образования и профиля профессионального образования;
- методическое обеспечение общеобразовательных учебных дисциплин;
- совершенствование воспитательной функции обучения, создание условий для гармонического развития личности и реализации ее творческой активности; развитие проектной деятельности;
- формирование предметных, метапредметных и личностных образовательных результатов на учебных занятиях и во внеклассной работе;
- реализация современных технологий, в т.ч. информационных;
- повышение профессионального уровня педагогических работников.

Список тем, над которыми работают преподаватели цикловой методической комиссии №1:

№ п/п	Темы	Ответственный	Итоговые материалы
1	Формирование практических навыков и умений на занятиях физической культуры.	Николаенко Я.В.	Творческий отчёт
2	Профессионально ориентированный подход в обучении химии	Асанова Э.Э.	Творческий отчёт
3	Практикоориентированный подход в обучении информатики в СПО	Дронов А.П.	Творческий отчёт
4	Профессиональная направленность обучения математике.	Боровская Е.А.	Творческий отчёт
5	Мотивация к предмету как средство повышения познавательного интереса обучающихся	Чертенкова Е.И.	Творческий отчёт
6	Повышение эффективности преподавания информатики с помощью применения новых образовательных технологий	Юсупов Д.В.	Творческий отчёт
7	Практикоориентированный подход в обучении химии в СПО	Петрова Ю.В.	Творческий отчёт
8	Мотивация к предмету как средство повышения познавательного интереса обучающихся	Качалова И.В.	Творческий отчёт
9	Мотивация к предмету физическая культура как средство повышения познавательного интереса обучающихся	Осадчук Т.А.	Творческий отчёт

1. ОРГАНИЗАЦИОННАЯ РАБОТА

№ п/п	Содержание работы	Сроки выполнения	Ответственный	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5
1	Подготовка документации к началу учебного года.	до 01.09.21	преподаватели	
2	Внедрение учебных программ ФГОС СПО третьего поколения для 1-3 курсов и групп заочного отделения.	сентябрь-май	Боровская Е.А., преподаватели	
3	Актуализация плана работы комиссии на 2021-2022 уч. год	сентябрь	Боровская Е.А., преподаватели	
4	Обсуждение и утверждение календарно-тематических планов по учебным предметам и дисциплинам.	Август, сентябрь	Боровская Е.А., преподаватели	
5	Актуализация планов работы учебных кабинетов	сентябрь	Боровская Е.А. преподаватели	
6	Обсуждение и утверждение заданий на обязательные контрольные работы и экзаменационных материалов	согласно плану колледжа	преподаватели	
7	Обсуждение и утверждение графиков проведения открытых учебных занятий, внеклассных мероприятий и взаимопосещения занятий.	сентябрь	Боровская Е.А., преподаватели	
8	Организация участия преподавателей цикловой методической комиссии в научно-практических конференциях, семинарах, круглых столах и т.п.	согласно плану колледжа	Боровская Е.А., преподаватели	
9	Подготовка и проведение недели цикловой методической комиссии	март - апрель	Боровская Е.А., преподаватели	
10	Подготовка материалов для сайта колледжа	в течение года	Боровская Е.А.	

2. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ РАБОТА

№ п/п	Содержание работы	Сроки выполнения	Ответственный	Отметка о выполнении
1	2	3	4	5
1	Пополнение ФОС и УМК учебных предметов и дисциплин	в течение года	Боровская Е.А., преподаватели	
2	Разработка и утверждение индивидуальных планов преподавателя.	сентябрь	Боровская Е.А., преподаватели	
3	Участие в конференциях, семинарах, круглых столах и т.п.	в течение года согласно плану колледжа	Боровская Е.А., преподаватели	

4	Анализ качества обучения: а) результатов входного контроля обучающихся первого курса; б) качества знаний обучающихся по итогам промежуточной аттестации; в) выполнение учебных планов, программ и календарно-тематических планов.	согласно графику конец I и II семестра конец I и II семестра	Боровская Е.А., преподаватели	
5	Индивидуальная работа со обучающимися, требующими особого внимания	в течение года	преподаватели	
6	Работа по ликвидации задолженностей, организация консультаций	в течение года	преподаватели	
7	Организация и проведение внеклассных мероприятий, олимпиад.	согласно плану колледжа	преподаватели	

3. НАУЧНО - МЕТОДИЧЕСКАЯ РАБОТА

№ п/п	Содержание работы	Сроки выполнения	Ответственный	Отметка о выполнении
1	Обсуждение вопросов методики преподавания, педагогических инновационных технологий	в течение года	Боровская Е.А., преподаватели	
2	Обсуждение методических разработок и рекомендаций	в течение года	Боровская Е.А., преподаватели	
3	Обсуждение итогов посещений и взаимопосещений занятий (согласно графику)	в течение года	Боровская Е.А., преподаватели	
4	Обзор методической литературы	2 раза в год	Боровская Е.А., преподаватели	
5	Участие педагогов в местных, региональных, Всероссийских конференциях, конкурсах, круглых столах и т.д.	в течение года согласно предложениям	Боровская Е.А., преподаватели	

4. ИЗУЧЕНИЕ И ОБОБЩЕНИЕ ПЕРСПЕКТИВНОГО И ПЕРЕДОВОГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОПЫТА

5. ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ ВНЕКЛАССНЫХ МЕРОПРИЯТИЯ

№ п/п	Вид мероприятия	Сроки проведения	Ответственный
1	Олимпиада обучающихся 1-х курсов по математике, физике, химии, информатике, биологии.	в течение учебного года	Все преподаватели
3	Конкурс презентаций. «Неделя цикловой методической комиссии №1»	апрель	Все преподаватели
4	Интеллектуальные соревнования для 1 курса в рамках недели цикловой методической комиссии	апрель	Все преподаватели
5	Участие в методическом семинаре «Технологии использования электронных учебных пособий и обучающих комплексов»	Октябрь 2021	Преподаватели комиссии
6	Участие в круглом столе «Активные и интерактивные методы обучения в условиях реализации компетентностного подхода»	Ноябрь 2021	Преподаватели комиссии
7	Участие в методическом семинаре «Деятельностные технологии обучения»	Декабрь 2021	Преподаватели комиссии
8	Подготовка обучающихся к участию в студенческой конференции «Информационная культура современного специалиста как показатель профессиональной деятельности»	Февраль 2022	Преподаватели комиссии
9	Участие в круглом столе: «Роль самообразования педагогов в повышении качества образования: творческие отчёты»	Март 2022	Преподаватели комиссии
10	Участие в мастер-классе: «Фонды оценочных средств как необходимое условие реализации ОПОП»	Май 2022	Преподаватели комиссии

11	Беседы с психологом	в течение учебного года	Качалова И.В.
12	Знакомство с обновлениями библиотечного фонда и новинками издательств.	в течение учебного года	Серяк З.И.

6. ПОДГОТОВКА И ВЫПУСК МЕТОДИЧЕСКИХ ПОСОБИЙ.

№	Методические пособия	Преподаватель	Сроки выполнения
1	Методическое пособие «Сборник профессионально-ориентированных заданий по химии».	Асанова Э.Э.	апрель
2	Методическое пособие по разработке презентаций для обучающихся всех специальностей.	Юсупов Д. В.	апрель

Примерные темы открытых мероприятий на 2021-2022 учебный год

№ п/п	Тема занятия	Ф.И.О.	Месяц проведения	Отметка о проведении
1	Решение простейших тригонометрических уравнений	Боровская Е.А.	январь	
2	Тригонометрические функции числового аргумента $y=\sin x, y=\cos x$	Чертенкова Е.И.	февраль	
3	Практическая работа № 22. Работа с графическими примитивами.	Юсупов Д.В.	февраль	

ПЛАН ЗАСЕДАНИЙ ЦИКЛОВОЙ МЕТОДИЧЕСКОЙ КОМИССИИ

Август-Сентябрь

1. Обсуждение и утверждение рабочих программ (новых преподавателей), плана работы ЦМК на 2021-2022 уч. год. (Боровская Е.А.)
2. Обсуждение и утверждение индивидуальных планов преподавателя и планов работы кабинетов (Боровская Е.А.)
3. Обсуждение и утверждение календарно - тематических планов. (Боровская Е.А.)
4. О систематическом пополнении ФОС по учебным предметам и дисциплинам в течение учебного года.

Октябрь

1. Анализ выполнения решений предыдущего заседания цикловой методической комиссии.
2. Анализ результатов ВПР по учебным достижениям обучающихся 1 и 2 курсов. (Боровская Е.А.)
3. Актуальные проблемы преподавания информатики в СПО. (Юсупов Д.В.)
4. Формирование положительной учебной мотивации на занятиях технологии проектной деятельности. (Качалова И.В.)

Ноябрь

1. Анализ выполнения решений предыдущего заседания цикловой методической комиссии.
2. «Лекция как один из методов обучения, методика ее подготовки и проведения» (Боровская Е.А.)
3. Итоги выполнения практической части учебных программ.
4. Современные подходы к преподаванию химии. (Асанова Э.Э.)
5. Утверждение экзаменационных материалов. (Боровская Е.А.)

Декабрь

1. Анализ выполнения решений предыдущего заседания цикловой методической комиссии.
2. Современный урок физической культуры Проблемы и задачи. (Николаенко Я.В..)
3. Рассмотрение вопросов о текущей успеваемости по общеобразовательным дисциплинам (Асанова Э.Э.)

Январь

1. Анализ выполнения решений предыдущего заседания цикловой методической комиссии.
2. Отчет по выполнению учебных программ за I семестр учебного года (преподаватели).
3. Анализ результатов успеваемости обучающихся, меры по ликвидации задолженностей (Боровская Е.А.)
4. Профориентационная работа цикловой методической комиссии.
5. Итоги участия членов комиссии в методических мероприятиях за 1 семестр 2021-2022 учебного года.

Февраль

1. Анализ выполнения решений предыдущего заседания цикловой методической комиссии.
2. Планирование недели цикловой методической комиссии (Боровская Е.А.)
3. О проведении работы с обучающимися по подготовке индивидуальных проектов (Отчёт всех преподавателей комиссии.)
4. Работа с сиротами и детьми, лишёнными родительского попечения (Качалова И.В.)
5. Знакомство с новинками библиотечного фонда (Серяк З.И.)

Март

1. Анализ выполнения решений предыдущего заседания цикловой методической комиссии.
2. Отчёт аттестующегося преподавателя Чертенковой Е.И. о подготовке к аттестации. (Чертенкова Е.И.)
3. Использование современных образовательных технологий преподавания математики в профессиональном образовании (Боровская Е.А.)

Апрель

1. Анализ выполнения решений предыдущего заседания цикловой методической комиссии.
2. Подготовка и согласование экзаменационных материалов для проведения письменных экзаменов по итогам II семестра.
3. Формирование мотивации обучения на уроках химии. (Петрова Ю.В..)
4. Оформление учебной документации (журналов, зачетных книжек, ведомостей).
5. Итоги проведения недели цикловой методической комиссии №1 (Боровская Е.А.)

Май-июнь

1. Анализ выполнения решений предыдущего заседания цикловой методической комиссии.
2. Подготовка проекта плана работы ЦМК на следующий учебный год (Боровская Е.А.)
3. Анализ выполнения учебных программ, календарно-тематических планов.
4. Применение технологии уровневой дифференциации на занятиях.
5. Отчёт преподавателей комиссии о выполнении индивидуальных планов работы.
6. Планирование на новый учебный год.