
РАССМОТРЕНО

На заседании ПЦК _____

Протокол № 1

«14» 08 2024 г.

Председатель ПЦК ЕНЦ- Корниенко Л.В.

УТВЕРЖДАЮ

Зам.директора по УР

Сажнева В.М.

«14» 08 2024 г.

**План
работы предметно-
цикловой комиссии
естественно- научного
цикла на 2024 – 2025
учебный год**

г. Тамбов

**Методическая тема ПЦК на 2024-2025 учебный год:
«Формирование цифрового образовательного контента, обновление
содержания и педагогических технологий при изучении дисциплин
естественно- научного цикла в условиях реализации ФГОС нового
поколения»**

Цель работы: Формирование цифрового образовательного контента, обновление содержания и педагогических технологий при изучении дисциплин естественно-научного цикла.

Задачи:

1. Экспертиза рабочих программ по предметам цикла.
2. Совершенствование мастерства преподавателя, через активизацию самообразовательной деятельности.
3. Повышение качества учебных занятий на основе обновления содержания и педагогических технологий при изучении дисциплин естественно- научного цикла.
4. Формирование цифрового образовательного контента естественно-научных дисциплин.

Функции методической направленности:

- организационная;
- информационная;
- методическая;
- аналитическая;
- диагностико- аналитическая.

Основные направления работы ПЦК:

- Организационная работа ПЦК:
 - Организация конкурсов, конференций;
 - Организация работы по аттестации;
 - Организация курсовой подготовки членов ПЦК;
 - Организация работы с молодыми преподавателями.
2. Информационная работа ПЦК:
- Изучение нормативных документов;
 - Изучение новинок психолого-педагогической и методической литературы, наиболее ценного педагогического опыта;
 - Изучение новых педагогических технологий;
 - Формирование банков данных по различным направлениям деятельности;
 - Информационная работа с родителями, обучающимися.
3. Методическая (учебно-методическая) работа ПЦК:

- Заседания ПЦК;
 - Оказание помощи в разработке учебных программ;
 - Работа с актуальным педагогическим опытом;
 - Работа с молодыми педагогами;
 - Открытые уроки педагогов ПЦК;
 - Подготовка методических рекомендаций;
 - Подготовка статей к публикациям;
 - Апробация современных педагогических технологий.
4. Диагностико- аналитическая деятельность:
- Изучение затруднений педагогов ПЦК;
 - Анализ уровня обученности обучающихся (по результатам контрольных работ, итоговых оценок, результатам промежуточной аттестации);
 - Первичная экспертиза адаптированных и авторских программ;
 - Анализ деятельности.

Технологии обучения, используемые членами методической комиссии:

1. Метод проектов
2. Модульная технология
3. Личностно-ориентированная
4. Коммуникационные и развивающие
5. Информационные
6. Дистанционные

**План
работы предметно- цикловой комиссии
естественно- научных дисциплин на 2024 – 2025 учебный год**

Сроки проведения	Мероприятия	Ответственные
сентябрь	<ol style="list-style-type: none"> 1. Определение цели, основных задач и методической темы работы ПЦК. 2. Обсуждение плана работы ПЦК на 2024-2025 учебный год. 3. Утверждение графиков проведения предметных недель, олимпиад, открытых уроков и внеклассных мероприятий. 4. Утверждение тем выступлений на заседаниях ПЦК и тем самообразования. 5. Работа по коррекции рабочих УМК учебных дисциплин. 6. Разработка материалов для электронного обучения. 	Руководитель ПЦК преподаватели
октябрь	<ol style="list-style-type: none"> 1. Разработка контрольно – измерительных материалов по учебным дисциплинам. 2. Проведение входного контроля, обучающихся 1 курса. 3. Открытый урок по географии «География населения мира». 4. Неделя географии, биологии и экологии. 	Руководитель ПЦК преподаватели Ответственный за предметную Неделю Л.В. Корниенко
ноябрь	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рассмотрение положения о внеклассном мероприятии 2. Отчет о проведении недели естественных наук (биология, экология, география). 3. Классный час «Всероссийская акция «День борьбы со СПИДом »». 	Руководитель ПЦК преподаватели

	<ol style="list-style-type: none"> 6. Рассмотрение материалов для промежуточной аттестации. 7. Проведение мероприятия «Географический диктант». 8. Проведение мероприятия «Биологический диктант» 9. ЭКОДИКТАНТ. Всероссийский экологический Диктант. 	
декабрь	<ol style="list-style-type: none"> 1. Выступление на заседании ПЦ ЕН дисциплин «Коллективные формы работы на уроках как один из способов повышения эффективности их проведения» 2. Промежуточная аттестация. 3. Работа над отчетной документацией за 1 семестр. 4. Выступление на заседании ПЦК ЕН дисциплин Таболовой Е.С. «Групповой метод обучения на уроках экологии» 	Руководитель ПЦК преподаватели ответственные за внеклассные мероприятия
январь	<ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ успеваемости за 1 семестр по учебным дисциплинам ЕН дисциплин. 2. Анализ работы ПЦК в 1 семестре. 3. Уточнение плана работы на 2 полугодие. 4. Повторная аттестация за 1 семестр. 5. Открытый урок по экологии «Глобальные проблемы человечества» 6. Вступление по теме самообразования Е.А. Савенковым. «Организация самостоятельной Работы обучающихся с использованием современных технологий визуализации информации» 	Руководитель ПЦК преподаватели
февраль	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рассмотрение плана проведения недели Географии. 2. Рассмотрение плана проведения недели Географии. 3. Работа с обучающимися над научно-исследовательскими работами. 4. Выступления на заседании ПЦК Корниенко Л.В. Анализ и синтез как основные приемы формирования предметных компетенций по Географии, По теме «Усиление практической направленности и повышение эффективности преподавания географии». 	Руководитель ПЦК преподаватели
март	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рассмотрение плана проведения неделя Экологии 2. Рассмотрение плана проведения неделя Биологии. 3. Рассмотрение плана проведения недели Химии. 	Руководитель ПЦК преподаватели Ответственные за предметную неделю, руководители

		проектов
	<ol style="list-style-type: none"> 5. Работа с обучающимися над научно-исследовательскими работами. 6. Выступление на заседании ПЦ ЕН Даниловой Е.А. по теме «Методика решения задач по химии», Л.В. Корниенко по теме «Проблемы организации внеаудиторной деятельности студентов в Профессиональной подготовке преподавателя» 7. Отчет по теме самообразования Е.Н. Таболовой. 	Руководитель ПЦК преподаватели
апрель	<ol style="list-style-type: none"> 1. Отчет о проведении недели Географии. 2. Отчет о проведении недели Экологии. 3. Отчет о проведении недели Химии. 4. Отчет о проведении недели Биологии. 	Руководитель ПЦК преподаватели Ответственные за предметные
май	<ol style="list-style-type: none"> 1. Выступление на заседании ПЦ ЕН Е.А. Даниловой «Использование методик и взаимобмена заданиями на уроках химии». 2. Открытый урок по биологии «Бионика» Данилова Е.А. 3. 4-ый конкурс научно-исследовательских работ «Моя малая Родина» 	Руководитель ПЦК преподаватели
июнь	<ol style="list-style-type: none"> 1. Круглый стол. Подведение итогов учебной деятельности за 2024 -2025 год. 2. Отчеты по темам самообразования преподавателей 3. Составление проекта работы ПЦК на новый учебный год. 4. Промежуточная аттестация. 5. Работа над отчетной документацией за 2024-2025 учебный год. 	Руководитель ПЦК преподаватели

