

**Тамбовское областное государственное автономное профессиональное
образовательное учреждение**

**«Колледж техники и технологии наземного транспорта им. М.С.
Солнцева»**

Рассмотрено на заседании цикловой
комиссии общепрофессиональных
дисциплин

Протокол № _____
от « ____ » _____ 20__ г.

Председатель предметно-цикловой
комиссии

_____ В.В.Шиндяпин

«Утверждаю»

Заместитель директора
по учебной работе

ТОГАПОУ «Колледж техники и
технологии наземного транспорта
им. М.С. Солнцева»

_____ В.М. Сажнева

« ____ » _____ 20__ г.

ПЛАН РАБОТЫ ПРЕДМЕТНО-ЦИКЛОВОЙ КОМИССИИ

МАТЕМАТИКИ, ФИЗИКИ, ИНФОРМАТИКИ

НА 2024-2025 УЧЕБНЫЙ ГОД

Методическая тема: Модернизация образовательного процесса в соответствии с требованиями ФГОС СПО, Профессианалитетом, профессиональными стандартами и работодателями как условие подготовки конкурентоспособного специалиста.

Цель: Повышение качества образования путем совершенствования профессионального мастерства педагогов.

Задачи:

- Выполнение требований подготовки выпускников согласно Федеральному Государственному образовательному стандарту по всем специальностям, в том числе и по ТОП-50.

- Дальнейшее совершенствование методики и форм образования в колледже и их практическая ориентированность.

- Интеграция достижений психолого-педагогической науки в практике подготовки специалистов среднего звена и использование преподавателями в учебном процессе здоровьесберегающих технологий.

- Внедрение в теоретическое и практическое обучение студентов современных технологий и эффективных методов работы, совершенствование ЭУМК.

- Развитие воспитательного компонента с целью социализации студента, усиление потребности в профессионализме.

- Пересмотреть контрольно-измерительные материалы к промежуточной аттестации по всем специальностям согласно ФГОС СПО.

- Повышение квалификации преподавателей, расширение спектра их профессиональных возможностей через участие в конкурсах, конференциях, семинарах, путем наставничества.

- Проведение мониторинга и диагностики методической работы преподавателей, выработка решений по повышению ее эффективности.

- Трансляция передовых технологий обучения (вебинары), педагогического опыта.

Содержание работы ПЦК:

№ п/п	Наименование мероприятий	Сроки исполнения	Исполнители	Отметка о выполнении
УЧЕБНО-ОРГАНИЗАЦИОННАЯ РАБОТА				
1	Разработка и обсуждение плана работы цикловой комиссии	август-сентябрь 2024 года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
2	Изучение новой учебно-программной документации и корректировка действующих рабочих программ (при необходимости)	август-сентябрь 2024 года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
3	Переутверждение рабочих программ и КТП	август-сентябрь 2024 года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
4	Обсуждение планов работы учебных кабинетов	август-сентябрь 2024 года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
5	Обсуждение индивидуальных планов работы преподавателей, учебно-дидактического обеспечения уроков	сентябрь 2024 года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
6	Проведение своевременной аттестации студентов по месяцам и семестрам	в течение года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
7	Контроль за качеством ведения и своевременности заполнения электронных журналов учебных занятий	в течение года	Председатель ПЦК	
8	Корректировка фондов оценочных средств по учебным дисциплинам для проведения промежуточной аттестации студентов	сентябрь-октябрь 2024 года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
9	Анализ успеваемости студентов по дисциплинам и разработка мероприятий по повышению качества обучения	в течение года	Председатель ПЦК	
10	Рассмотрение и утверждение экзаменационных билетов, вопросов к дифференцированным зачетам и экзаменам по учебным дисциплинам	октябрь-ноябрь 2024 года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
11	Рассмотрение плана и организации проведения предметной недели	октябрь-ноябрь 2024 года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
12	Обеспечение выполнения календарно-тематических планов и программ по учебным дисциплинам	в течение года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	

13	Разработка комплексного учебно-методического обеспечения уроков: - методических разработок по учебным дисциплинам и междисциплинарным курсам; - комплектов лекций; - методических указаний для проведения практических занятий; - заданий для самостоятельной работы студентов; - заданий для проведения контрольных работ студентов; - наглядных пособий и т.д.	октябрь-ноябрь 2024 года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
14	Организация внеаудиторной работы по учебным дисциплинам с целью углубления знаний, умений и навыков студентов и повышения их познавательной активности	в течение года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
15	Выработка единых требований к содержанию работы кабинетов, к оформлению учебно-методической документации	в течение года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
16	Подведение итогов успеваемости студентов по учебным дисциплинам	декабрь 2024 года - май 2025 года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
17	Отчет преподавателей по предметам за I и II полугодие 2024-2025 учебного года	декабрь 2024 года, июнь 2025 года	Члены ПЦК	
18	Подведение итогов работы цикловой комиссии за 2024-2025 уч. г.	июнь 2025 года	Председатель ПЦК	
УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ РАБОТА				
19	Оказание методической помощи в разработке и ведении учебной и планирующей документации	в течение года	Методическая служба, Председатель ПЦК, члены ПЦК	
20	Изучение и обобщение передового педагогического опыта, обеспечивающего развитие творческого потенциала студентов, активизацию их познавательной деятельности, и внедрение его в практику работы преподавателей комиссии	в течение года	Методическая служба, Председатель ПЦК, члены ПЦК	

21	Участие в муниципальных, региональных, всероссийских (очных, заочных) конференциях, семинарах, олимпиадах, конкурсах творческих и исследовательских работ преподавателей и студентов	в течение года	Методическая служба, Председатель ПЦК, члены ПЦК	
22	Обобщение и анализ результатов работы преподавателей по повышению качества подготовки студентов по дисциплинам математики, физики и информатике	в течение года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
23	Обсуждение публикаций по вопросам инновационных технологий, совершенствования процесса обучения; обсуждение специальных статей в научно-методических журналах, методических разработок	в течение года	Методическая служба, Председатель ПЦК, члены ПЦК	
24	Анализ действующих УМК и методических разработок. Доработка и корректировка учебно-методических комплексов по дисциплинам	в течение года	Методическая служба, Председатель ПЦК, члены ПЦК	
25	Мониторинг программного и учебно-методического оснащения учебных кабинетов	в течение года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
26	Участие в методических совещаниях с другими председателями ПЦК	в течение года	Методическая служба, Председатель ПЦК	
27	Продолжение работы по формированию банка заданий контрольно-измерительных материалов по дисциплинам	в течение года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
28	Совершенствование учебной документации по занятиям с применением межпредметных и интегрированных уроков профессиональной направленности. Разработка поурочных планов, методических указаний по выполнению занятий, самостоятельной внеаудиторной и аудиторной работы	в течение года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
29	Выявление динамики результативности преподавания дисциплин с целью прослеживания реализации	в течение года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	

	минимума содержания и уровня подготовки выпускника по ФГОС СПО и усвоения студентами программного материала			
30	Контроль и учет выполнения учебных планов и программ преподавателями	в течение года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
31	Изучение и использование в практической педагогической деятельности методик диагностирования творческих способностей студентов, участие в подготовке студентов к олимпиадам, конкурсам	в течение года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
32	Изучение методической, научно- педагогической литературы	в течение года	Методическая служба, Председатель ПЦК, члены ПЦК	
33	Составление преподавателями отчета работы по проблемной теме в форме методической разработки, творческого отчета, доклада, реферата	в течение года	Члены ПЦК	
34	Подготовка доклада и обсуждение на заседаниях ПЦК « Формы и методы подготовки студентов в пространстве проекта Профессионалитет »	февраль-март 2025 года	Методическая служба, Председатель ПЦК, члены ПЦК	
35	Методическая работа «Сборник задач профильной направленности на пути повышения качества образования»	февраль 2025 года	Методическая служба, Председатель ПЦК, члены ПЦК	
36	Анализ качества знаний студентов по общепрофессиональным дисциплинам	в течение года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
37	Создание учебно-методических комплексов для студентов в электронном виде, разработка инструкционно-технологических карт в электронном виде	в течение года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
38	Актуальный разговор: «Самообразование – один из путей повышения профессионального мастерства преподавателя»	декабрь 2024 года	Методическая служба, Председатель ПЦК, члены ПЦК	
39	Внедрение практико-	в течение	Председатель	

	ориентированного обучения с учетом требований работодателей к уровню профессиональных компетенций	года	ПЦК, члены ПЦК	
40	Методическая работа «Реализация интегрированного подхода в образовательном процессе»	март 2025 года	Методическая служба, Председатель ПЦК, члены ПЦК	
УЧЕБНО-ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА СО СТУДЕНТАМИ				
41	Выступление на тему: «Использование ситуационных задач на уроках математики, физики и информатики как средство активизации познавательной деятельности обучающихся»	в течение года	Заместитель по УВР, Председатель ПЦК, члены ПЦК	
42	Внедрение в учебный процесс современных педагогических технологий, форм и методов обучения, обеспечивающих компетентностный подход в образовательно-воспитательном процессе	в течение года	Заместитель по УВР, Председатель ПЦК, члены ПЦК	
43	Проведение собраний в группах по вопросам успеваемости, посещаемости	в течение года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
44	Организация и проведение предметно- профессиональных внеклассных и внеаудиторных мероприятий	в течение года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
45	Создание оптимальных условий для развития личности каждого студента в различных видах деятельности сообразно с его способностями, интересами, возможностями, а также потребностями общества	в течение года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
46	Применение современных педагогических технологий для планирования и реализации новых развивающих технологий, включающих в себя воспитательные, развивающие и обучающие цели	в течение года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	
47	Повышение мотивации к изучению дисциплин через вовлечение в различные виды урочной и внеурочной деятельности: проведение конкурсов, внеклассных	в течение года	Председатель ПЦК, члены ПЦК	

	мероприятий			
--	-------------	--	--	--

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПЦК:

В.В. ШИНДЯПИН