

**Кафедра «Информатика и методика обучения
информатике и математике»**

**План работы студенческого научного кружка
«Сквозные цифровые технологии»
на 2024- 2025 уч. год**

Вид научной деятельности	Содержание работы	Срок выполнения	Ответственный исполнитель
Работа СНК	Посещение студентами кружка, разработка новых проектов, программ.	В течение года согласно расписанию.	Кочеткова О.А.
Посещение иных организаций с целью обмена опытом.	Посещение мероприятий, проводимых другими учебными заведениями г. Пензы. Участие в этих мероприятиях.	В течение года	Кочеткова О.А.
Участие в конкурсах по робототехнике, проводимых образовательными учреждениями г. Пензы.	Участвовать в мероприятиях в качестве членов жюри, а также в качестве руководителей команд школьников.	В течение года	Кочеткова О.А.
Разработка совместных проектов в области робототехники для представления их на конкурсах	В рамках сотрудничества с ДЮСШ «Звездный» г. Пензы разработать и апробировать новые проекты в области робототехники.	Февраль, 2024 г.	Кочеткова О.А., Лобанова А.Ю.
Организация общегородского конкурса «RobotLife-2025»	Организация и проведение на базе факультета ФМЕН общегородского конкурса по «Робототехнике»	Март, 2024 г.	Кочеткова О.А., Лобанова А.Ю., Члены кружка
Подготовка студентов к выступлению на научно-практических конференциях	Сбор материала и его анализ для подготовки студентов к выступлению на конференциях	В течение года	Кочеткова О.А.
Сбор данных для написания научной статьи.	Публикация статьи в научном журнале	В течение года	Кочеткова О.А., Члены кружка
Выполнение работ в рамках сотрудничества	Мастер-классы для учеников школ г. Пензы по робототехнике и современным ИТ	В течение года	Кочеткова О.А., Члены кружка

Заведующий кафедрой _____ М.А. Родионов
(подпись)

Научный руководитель _____ О.А. Кочеткова
(подпись)