**Студенты ФПТИ рассказали о перспективных рынках НТИ на Форуме ГУАП**

В Инженерной школе ГУАП прошел Форум, посвященный перспективным рынкам Национальной технологической инициативы (НТИ). Организаторами и участниками мероприятия стали студенты группы М250 Института фундаментальной подготовки и технологических инноваций (ФПТИ). В рамках дисциплины «Форсайт проблемного продукта и услуги», под руководством доцента кафедры №5 Гетмановой Галины Владимировны и ассистента кафедры №5 Щукиной Дарьи Сергеевны, студенты на протяжении семестра изучали тренды и прогнозировали направления технологического развития.

Учебный Форум продемонстрировал ключевые тренды высокотехнологичных отраслей, обозначенных в НТИ.

Основные рынки НТИ и обсуждаемые направления:

1. EduNet

В ходе обсуждений участники рассмотрели влияние цифровизации на образование: от адаптивных технологий обучения и использования искусственного интеллекта до виртуальной и дополненной реальности в образовательных процессах.

2. HomeNet

Студенты подчеркнули перспективы цифровизации домашнего пространства. Умные IoT-устройства, автоматизированные системы безопасности, технологии оптимизации энергопотребления — всё это стало предметом оживленного обсуждения.

3. HealthNet

Особое внимание было уделено медицинским инновациям: телемедицина, биомедицинские устройства и технологии для препрофилактики заболеваний.

4. EnergyNet

Участники Форума рассмотрели потенциал использования альтернативных источников энергии, интеллектуальные энергосети и системы хранения энергии. Был акцент на устойчивом развитии и экологической составляющей отрасли.

5. TechNet

Студенты презентовали инновации для промышленности: автоматизацию, аддитивные технологии (3D-печать), а также примеры "умных" решений для повышения эффективности производства.

Мероприятие прошло в формате интерактивных сессий. Студенты простым языком делились кейсами, презентовали идеи, отвечали на вопросы аудитории, показывая примеры решений из реальной практики.

Участники мероприятия смогли не только углубленно изучить возможности рынков НТИ, но и выделить для себя наиболее перспективные области, которые они могут использовать в своей предпринимательской деятельности.

Форум стал не только образовательным, но и практически ориентированным событием. Для студентов он послужил первым шагом к подготовке стартапов и реализации собственных амбициозных идей. Мероприятие подтвердило свою значимость как уникальная площадка для популяризации знаний о рынках НТИ и развития технологического предпринимательства.

Слова благодарности организаторам за высокий уровень проведения Форума и участникам за интересные идеи и вовлеченность!