

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Основы прогрессивных технологий»**

**Цель дисциплины:** получение комплексных знаний о функциях, принципах, методах и видах прогрессивных технологий в различных сферах народного хозяйства с целью обоснования стратегии развития организации.

**Задачи дисциплины:**

- формирование теоретических знаний в области разработки новых технологий в соответствии с целями и задачами инновационного развития;
- усвоение принципов и методов осуществления производственной деятельности на предприятии;
- усвоение методологии разработки и внедрения прогрессивных технологий на предприятии.

**Содержание дисциплины.** В результате освоения дисциплины, обучающиеся изучат теоретический и практический материал по следующим темам:

Роль и место прогрессивных технологий в условиях современной экономики;

Научно-технический прогресс и его роль в технологизации производственных процессов;

Анализ тенденций деятельности и развития предприятия;

Информационные технологии и их роль в современном производстве;

Организация и управление консультационной деятельностью в АПК;

Прогрессивные технологии в сельском хозяйстве;

Прогрессивные технологии в переработке продукции;

Прогрессивные технологии в энергетике;

Оценка эффективности внедрения прогрессивных технологий в организации.

**Объем дисциплины 4 з.е.**

**Форма промежуточного контроля – экзамен.**