

**Аннотация рабочей программы дисциплины  
«Технологическое предпринимательство и стартапы»  
направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия.**

**Направленность (профиль): Интеллектуальные машины и  
оборудование в АПК**

## **I. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ**

**1.1. Целями изучения** дисциплины являются приобретение комплекса теоретических знаний, умений и практических навыков, необходимых для решения основных задач, возникающих при реализации инновационных проектов, в том числе, в высокотехнологичных областях, а также научиться привлекать для решения конкретных задач соответствующих специалистов из других сфер деятельности.

### **1.2. Задачи:**

- сформировать у студентов навыки овладения основами технологического предпринимательства;
- показать возможности формирования бизнес-идеи в виде стартапа;
- научить использовать информационно-аналитическое обеспечение для поиска достоверной информации с целью организации ведения бизнеса и поиска финансовых источников поддержания инновационных инициатив;
- научить анализировать эффективность использования ресурсов сельскохозяйственного предприятия и управлять инновациями;
- ознакомить с основами разработки и реализации управленческих решений в контексте актуальной рыночной ситуации;
- ознакомить с основами составления бизнес-плана и процессом реализации бизнес-проектов на сельскохозяйственных предприятиях;
- воспитать у студентов предпринимательский образ мышления.

## **II. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ (ОПОП)**

### **2.1. Цикл (раздел) ОПОП, к которому относится дисциплина**

Дисциплина «Технологическое предпринимательство и стартапы» относится к дисциплинам обязательной части (Б1.О.ДВ.04.03) основной профессиональной образовательной программы.

### **2.2. Логическая взаимосвязь с другими частями ОПОП**

|  |   |
|--|---|
| <b>Наименование предшествующих дисциплин, практик, на которых базируется данная дисциплина</b> | <b>1. Системно-критическое мышление.<br/>2. Финансово-экономическая культура.</b> |
|--|---|

|  |  |
|--|--|
| <b>Требования к предварительной подготовке обучающихся</b> | <b>Знать:</b> принципы системного подхода, методы критического анализа информации                                |
|  | <b>Уметь:</b> выработать стратегию действий на основе системного подхода   |
|  | <b>Владеть:</b> Владеть навыками поиска, критического анализа и синтеза информации, выработки стратегии действий |

Дисциплина является предшествующей для изучения дисциплин «Экономика и организация предприятий агропромышленного комплекса», «Современные проблемы агропромышленного комплекса региона». Подготовка специалистов в области прикладной информатики в АПК для работы в российских фирмах различных масштабов и сфер деятельности требует включения в их учебные планы курса, освещающего содержательные проблемы развития технологического предпринимательства и стартапов. Это обуславливает включение курса «Технологическое предпринимательство и стартапы» в учебные планы бакалавров направления агроинженерия.

### **III. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

| <b>Коды компетенций</b> | <b>Формулировка компетенции</b> | <b>Индикаторы достижения компетенции</b> | <b>Планируемые результаты обучения по дисциплине</b> |
|-------------------------|---------------------------------|--|--|
|-------------------------|---------------------------------|--|--|

|      |  |  |   |
|------|--|--|---|
| УК-2 | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | <p><b>УК-2.1.</b> – Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач.</p> | <p><b>Знать:</b> принципы формулировки взаимосвязанных задач обеспечивающих достижение поставленной цели; методы определения ожидаемых результатов.<br/> <b>Уметь:</b> формулировать в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение; определять ожидаемые результаты решения выделенных задач.<br/> <b>Владеть:</b> опытом формулировки в рамках поставленной цели проекта взаимосвязанных обеспечивающих ее достижение; навыком ожидаемых решения выделенных задач.</p> |
|      |  | <p><b>УК-2.3.</b> – Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время.</p>  | <p><b>Знать:</b> порядок решения конкретных задач проекта заявленного качества и за установленное время.<br/> <b>Уметь:</b> решать конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время.<br/> <b>Владеть:</b> навыками решения конкретных задач проекта заявленного качества и за установленное время.</p>   |

|  |  |   |   |   |
|--|--|---|---|---|
|  |  | <p><b>УК-2.4.</b><br/> Публично<br/> представляет<br/> результаты<br/> решения<br/> конкретной<br/> задачи проекта.</p> | - | <p><b>Знать:</b> процедуру<br/> публичного<br/> представления<br/> результатов конкретной<br/> задачи проекта.<br/> <b>Уметь:</b> публично<br/> представлять результаты<br/> решения конкретной<br/> задачи проекта.<br/> <b>Владеть:</b> способностью<br/> представлять решения<br/> конкретной задачи<br/> проекта.</p> |
|--|--|---|---|---|

**Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е. (108 часов)**