

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Смоленская государственная сельскохозяйственная академия»

Кафедра управления производством

**Согласовано**  
на научно-методическом совете  
экономического факультета  
«26» апреля 2021 г.

**Утверждено**  
решением кафедры  
управления производством  
от «26» апреля 2021 г.  
протокол № 9

**ПРОГРАММА**  
**УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ (Ознакомительная практика)**

Направление подготовки **38.04.02 Менеджмент**

Направленность (профиль) программы **Менеджмент в АПК**

Квалификация **магистр**

Форма обучения **очная, заочная**

Смоленск 2021

Программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент.

Составители:

доцент кафедры управления  
производством

О.В. Лазько

Рецензент:

доцент кафедры экономики и бухгалтерского  
учета, к.э.н., доцент

Г.В. Чулкова

## **Введение**

Учебная практика (ознакомительная практика) является одним из базовых этапов учебного процесса, она является неотъемлемой составной частью учебного процесса подготовки студентов к самостоятельной практической работе.

**Целью** проведения учебной практики (ознакомительная практика) является формирование универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, обучение основам профессиональной деятельности, приобретение новых и закрепление уже полученных знаний в соответствии с выбранным направлением обучения.

**Задачами** практики являются:

- приобретение умений и навыков на основе знаний, полученных в процессе теоретического обучения вопросов менеджмента;
- закрепление практических навыков работы с Windows, пакетом прикладных программ MicrosoftOffice, локальными и глобальными сетями;
- поиск информации по полученному заданию, сбор и анализ данных, необходимых для проведения конкретных экономических расчетов при решении управленческих и исследовательских задач;
- закрепление знаний, умений и навыков по подготовке исходных данных и проведение расчетов социально-экономических показателей, характеризующих деятельность предприятий и организаций АПК, критическому анализу проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработке стратегии действий с помощью персонального компьютера;
- проведение самостоятельных исследований в менеджменте и смежных областях и анализа показателей стратегии развития организаций агропромышленного комплекса;
- приобретение навыков и умений разработки стратегии развития организации, проектов и программ по внедрению новых методов и моделей управления, организации и планирования;
- закрепление знаний, умений и навыков обработки массивов информации в соответствии с поставленной задачей, анализа, оценки, интерпретации полученных результатов и обоснования выводов с использованием компьютерных программ, в том числе интеллектуальных информационно-аналитических систем.

### **1. Вид практики, способ и форма ее проведения**

Вид практики: учебная практика

Тип практики: ознакомительная практика.

Способ проведения практики: стационарная, выездная.

Форма проведения практики: дискретно по видам.

## 2. Планируемые результаты обучения при прохождении учебной практики, соотнесенные с установленными в ОПОП ВО индикаторами достижения компетенций

### 2.1. Перечень компетенций, формируемых при прохождении практики

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции(ИДК)
<b>Универсальная компетенция</b>	
<b>УК-1</b> Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	<b>ИД-1УК-1</b> Определяет конкретные методы и методики проведения научного исследования в профессиональной сфере, использует критический анализ для выявления проблемных ситуаций и на основе системного подхода вырабатывает стратегию действий
	<b>ИД-2УК-1</b> Проводит критический анализ проблемных ситуаций в научной деятельности и обосновывает стратегию их решения с применением системного подхода
<b>Общепрофессиональная компетенция</b>	
<b>ОПК-2</b> Способен применять современные техники и методики сбора данных, продвинутые методы их обработки и анализа, в том числе использовать интеллектуальные информационно-аналитические системы, при решении управленческих и исследовательских задач;	<b>ИД-1ОПК-2</b> Применяет современные техники и методики сбора данных для обработки и анализа экономической информации при решении управленческих задач и принятии стратегических решений на микро- и макроуровне
	<b>ИД-2ОПК-2</b> Применяет продвинутые методы исследований в менеджменте в процессе сбора и обработки данных, решении управленческих и исследовательских задач, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем
<b>ОПК-5</b> Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в менеджменте и смежных областях, выполнять научно-исследовательские проекты.	<b>ИД-1ОПК-5</b> Способен разработать план прикладного и/или фундаментального исследования, выполнять научно-исследовательские проекты в области менеджмента и смежных областях на основе оценки и обобщения результатов научных исследований, проведенных отечественными и зарубежными авторами
<b>Профессиональная компетенция</b>	
<b>ПК-1</b> Способен участвовать в проведении научных работ исследовательского характера по общепринятым методикам, составлять их описание и формулировать выводы	<b>ИД-2ПК-1</b> Описывает научные исследования, обрабатывает результаты исследований с применением прикладных методик и формулирует выводы по результатам исследования
<b>ПК-2</b> Способен разрабатывать стратегии развития организации, проекты и программы по внедрению новых методов и моделей управления, организации и планирования производства, обеспечивать руководство по их реализации	<b>ИД-1ПК-2</b> Рассчитывает и анализирует плановые и прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности для разработки стратегии развития организации
	<b>ИД-2ПК-2</b> Обосновывает и рассчитывает плановые и прогнозные экономические показатели деятельности предприятий с учетом оптимизации использования производственного потенциала для реализации стратегических целей развития организации
	<b>ИД-3ПК-2</b> Определяет инновационный процесс, разрабатывает стратегии развития организации, проекты и программы по внедрению новых методов и подходов к совершенствованию механизмов управления производством, обеспечивает руководство по их реализации

## 2.2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении учебной практики

Индикаторы достижения компетенций	Планируемые результаты обучения
<b>Универсальная компетенция (код и наименование)</b>	
<b>ИД-1УК-1</b> Определяет конкретные методы и методики проведения научного исследования в профессиональной сфере, использует критический анализ для выявления проблемных ситуаций и на основе системного подхода вырабатывает стратегию действий	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сущность системного подхода в проведении научных исследований;</li> <li>- понятие и характеристики проблемной ситуации, ее составляющие и связи между ними.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними;</li> <li>- анализировать проблемные ситуации в профессиональной деятельности и разрабатывать стратегии действий по ее решению.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способами определения выбора методов проведения научного исследования в профессиональной сфере;</li> <li>- методикой анализа проблемных ситуаций в профессиональной деятельности и разработки стратегии действий.</li> </ul>
<b>ИД-2УК-1</b> Проводит критический анализ проблемных ситуаций в научной деятельности и обосновывает стратегию их решения с применением системного подхода	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сущность системного подхода в проведении научных исследований;</li> <li>- понятие и характеристики проблемной ситуации, ее составляющие и связи между ними;</li> <li>- методы анализа проблемных ситуаций;</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними;</li> <li>- анализировать проблемные ситуации в научной деятельности и разрабатывать стратегию их решения с применением системного подхода;</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способами определения выбора методов проведения научного исследования в профессиональной сфере;</li> <li>- методикой анализа проблемных ситуаций в профессиональной деятельности и обоснования стратегии их решения.</li> </ul>
<b>Общепрофессиональная компетенция</b>	
<b>ИД-1ОПК-2</b> Применяет современные техники и методики сбора данных для обработки и анализа экономической информации при решении управленческих задач и принятии стратегических решений на микро- и макроуровне	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- стандартные теоретические и эконометрические модели;</li> <li>- методику анализа экономической информации и правила использования различных источников информации при решении управленческих задач;</li> <li>- методы сбора и анализа данных для обработки и анализа экономической информации при принятии стратегических решений на микро- и макроуровне.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализируя и содержательно интерпретируя результаты;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- применять на практике современные технологии обработки данных и методики для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне;</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способами построения стандартных теоретических и эконометрических моделей, методикой оценки полученных результатов с применением современной техники и методики сбора данных для обработки и анализа экономической информации;</li> <li>- способностью использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов, применять на практике продвинутое инструментальные методы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне;</li> <li>- способностью проводить анализ, обработку, хранение экономических данных, на основе использования современных, информационных, сетевых технологий при решении профессиональных задач.</li> </ul>
<p><b>ИД-2ОПК-2</b> Применяет продвинутые методы исследований в менеджменте в процессе сбора и обработки данных, решении управленческих и исследовательских задач, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем</p>	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- стандартные теоретические и эконометрические модели;</li> <li>- продвинутое методы исследований в менеджменте и правила использования различных источников информации при решении управленческих и исследовательских задач;</li> <li>- методы сбора и обработки данных с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем;</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализируя и содержательно интерпретируя результаты;</li> <li>- применять на практике современные технологии обработки данных и методики для оценки мероприятий в области экономической политики и решении управленческих и исследовательских задач;</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способами построения стандартных теоретических и эконометрических моделей, методикой оценки полученных результатов с применением современной техники и методики сбора данных для обработки и анализа экономической информации;</li> <li>- способностью использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов, применять на практике продвинутое методы исследований в менеджменте;</li> <li>- способностью проводить анализ, обработку, хранение экономических данных, на основе использования современных, информационных, сетевых технологий при решении профессиональных задач.</li> </ul>
<p><b>ИД-1ОПК-5</b> Способен разработать план прикладного и/или фундаментального исследования, выполнять научно-исследовательские проекты в области менеджмента и смежных</p>	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сущность системного подхода в разработке плана прикладного и/или фундаментального исследования;</li> <li>- стандартные теоретические и эконометрические модели;</li> <li>- методику анализа и правила использования различных источников информации для проведения научно-исследовательских проектов в области менеджмента и</li> </ul>

<p>областях на основе оценки и обобщения результатов научных исследований, проведенных отечественными и зарубежными авторами</p>	<p>смежных областях;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методы оценки и обобщения результатов научных исследований, проведенных отечественными и зарубежными авторами.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применять методику системного подхода в разработке плана прикладного и/или фундаментального исследования;</li> <li>- на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализируя и содержательно интерпретируя результаты;</li> <li>- разрабатывать научно-исследовательские проекты в области менеджмента и смежных областях;</li> <li>- осуществлять оценку и обобщение результатов научных исследований, проведенных отечественными и зарубежными авторами.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методикой системного подхода в разработке плана прикладного и/или фундаментального исследования;</li> <li>- способами построения стандартных теоретических и эконометрических моделей, разработки научно-исследовательских проектов в области менеджмента и смежных областях;</li> <li>- способностью использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов, применять на практике продвинутое инструментальные методы для оценки и обобщения результатов научных исследований, проведенных отечественными и зарубежными авторами;</li> <li>- способностью проводить анализ, обработку, хранение экономических данных, на основе использования современных, информационных, сетевых технологий при решении профессиональных задач.</li> </ul>
<p><b>Профессиональная компетенция</b></p>	
<p><b>ИД-2ПК-1</b> Описывает научные исследования, обрабатывает результаты исследований с применением прикладных методик и формулирует выводы по результатам исследования</p>	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методики проведения научных исследований и формулировкой выводов и результатов;</li> <li>- типовые экономико-математические модели и методы для экономического анализа, прогнозирования и принятия решений на уровне предприятия, региона, экономики в целом;</li> <li>- основные социально-экономические показатели деятельности предприятия, понятие методов и механизма управления.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описывать научные исследования, обрабатывать результаты исследований и формулировать выводы по результатам исследования;</li> <li>- рассчитывать плановые и прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и финансово-экономических моделей.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами построения экономико-математических моделей для экономического анализа, прогнозирования и принятия</li> </ul>

	<p>решений на уровне предприятия, региона, экономики в целом;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способностью анализировать плановые, прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и интерпретировать полученные результаты;</li> <li>- методами диагностики производственно-экономического потенциала, разработки и обоснования управленческих решений с применением экономико-математических и финансово-экономических моделей.</li> </ul>
<p><b>ИД-1ПК-2</b> Рассчитывает и анализирует плановые и прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности для разработки стратегии развития организации</p>	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методики проведения научных исследований и формулировкой выводов и результатов;</li> <li>- типовые экономико-математические модели и методы для экономического анализа, прогнозирования и разработки стратегии развития организации;</li> <li>- основные социально-экономические показатели деятельности предприятия, понятие производственно-экономического потенциала.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описывать научные исследования, обрабатывать результаты исследований и формулировать выводы по результатам исследования;</li> <li>- рассчитывать плановые и прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и финансово-экономических моделей.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами построения экономико-математических моделей для экономического анализа, прогнозирования и разработки стратегии развития организации;</li> <li>- способностью анализировать плановые, прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и интерпретировать полученные результаты;</li> <li>- методами диагностики производственно-экономического потенциала, разработки и обоснования управленческих решений с применением экономико-математических и финансово-экономических моделей.</li> </ul>
<p><b>ИД-2ПК-2</b> Обосновывает и рассчитывает плановые и прогнозные экономические показатели деятельности предприятий с учетом оптимизации использования производственного потенциала для реализации стратегических целей развития организации</p>	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методики проведения научных исследований и формулировкой выводов и результатов;</li> <li>- стратегические цели, задачи и критерии оптимизации использования производственного потенциала организации;</li> <li>- типовые экономико-математические модели и методы для экономического анализа, прогнозирования и принятия решений на уровне предприятия, региона, экономики в целом;</li> <li>- основные социально-экономические показатели деятельности предприятия, понятие производственно-экономического потенциала.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описывать научные исследования, обрабатывать результаты исследований и формулировать выводы по результатам исследования;</li> <li>- рассчитывать плановые и прогнозные значения экономических показателей в профессиональной</li> </ul>

	<p>деятельности с применением экономико-математических методов и финансово-экономических моделей;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- разрабатывать модели оптимизации использования производственного потенциала для реализации стратегических целей развития организации;</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами построения экономико-математических моделей для экономического анализа, прогнозирования и принятия решений на уровне предприятия, региона, экономики в целом;</li> <li>- способностью анализировать плановые, прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и интерпретировать полученные результаты;</li> <li>- методами диагностики производственно-экономического потенциала, разработки и обоснования управленческих решений с применением экономико-математических и финансово-экономических моделей.</li> </ul>
<p><b>ИД-ЗПК-2</b> Определяет инновационный процесс, разрабатывает стратегии развития организации, проекты и программы по внедрению новых методов и подходов к совершенствованию механизмов управления производством, обеспечивает руководство по их реализации</p>	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методики проведения научных исследований и формулировкой выводов и результатов;</li> <li>- основные характеристики инновационного процесса и стратегий развития организации;</li> <li>- типовые экономико-математические модели и методы для экономического анализа, прогнозирования и принятия решений по внедрению новых методов и подходов к совершенствованию механизмов управления производством;</li> <li>- основные социально-экономические показатели деятельности предприятия, понятие производственно-экономического потенциала, методы и подходы к совершенствованию механизмов управления производством;</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описывать научные исследования, обрабатывать результаты исследований и формулировать выводы по результатам исследования;</li> <li>- рассчитывать плановые и прогнозные значения экономических показателей инновационных стратегий развития организации с применением экономико-математических методов и финансово-экономических моделей.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами построения экономико-математических моделей для экономического анализа, прогнозирования и внедрения новых методов и подходов к совершенствованию механизмов управления производством;</li> <li>- способностью анализировать плановые, прогнозные значения экономических показателей стратегии развития организации в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и интерпретировать полученные результаты;</li> <li>- методами диагностики производственно-экономического потенциала, разработки и обоснования проектов и программ по внедрению новых методов и подходов к совершенствованию механизмов управления производством с применением экономико-математических и финансово-экономических моделей.</li> </ul>

### 3. Место практики в структуре образовательной программы

Учебная практика (ознакомительная практика) входит в Блок 2 «Практики», и в полном объеме относится к обязательной части программы магистратуры.

### 4. Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительность в неделях либо в академических или астрономических часах

Общая трудоемкость учебной практики (ознакомительная практика) составляет 3 зачетные единицы (108 часа, из них 2 часа контактной работы, 2 часа на контроль).

Студенты очной формы обучения проходят практику в течение 2 недель на 1 курсе; заочной формы обучения в течение 2 недель на 1 курсе в соответствии с календарным учебным графиком.

### 5. Руководство практикой

Для руководства учебной практикой (ознакомительная практика) назначается руководитель практики из числа лиц, относящихся к профессорско-преподавательскому составу кафедры управления производством.

Руководитель практики:

- составляет рабочий график (план) проведения практики (приложение Б);
- разрабатывает индивидуальные задания для обучающихся, выполняемые в период практики (приложение В);
- оформляет лист планируемых результатов практики (приложение Г);
- участвует в распределении обучающихся по рабочим местам и видам работ в организации;
- осуществляет контроль за соблюдением сроков проведения практики и соответствием ее содержания требованиям, установленным ОПОП ВО;
- оказывает методическую помощь обучающимся при выполнении ими индивидуальных заданий;
- обеспечивает безопасные условия прохождения практики обучающимся, отвечающие санитарным правилам и требованиям охраны труда; проводит инструктаж обучающихся по ознакомлению с требованиями техники безопасности;
- оценивает результаты прохождения практики обучающимися.

### 6. Содержание практики

Разделы (этапы) практики	Код ИДК
Инструктаж по охране труда, технике безопасности, пожарной безопасности, а также правилам внутреннего трудового распорядка	
<b>1. Введение в специальность</b> <b>1.1. Общая характеристика профессии «Менеджер в АПК»</b> (квалификационная характеристика, назначение профессии, должностные обязанности, требования к квалификации; задачи межличностного и межкультурного взаимодействия; работа в коллективе, основные нормативно-правовые документы, касающиеся менеджмента в АПК). <b>1.2. Становление личности профессионала в области менеджмента. Проведение самостоятельного исследования и личностный рост.</b> (аспекты профессиональной деятельности, этапы проведения самостоятельного исследования, организационно-управленческие решения, их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности; выезд в организацию в соответствии с договором о	ИД-1УК-1; ИД-2УК-1; ИД-1ОПК-2; ИД-2ОПК-2; ИД-1ОПК-5; ИД-2ПК-1; ИД-1ПК-2; ИД-2ПК-2; ИД-3ПК-2

сотрудничестве и порядке предоставления мест для прохождения практики для ознакомления с работой руководителей подразделений) <b>1.3. Профессионализация в области менеджмента</b> (составление программы исследования и оценка эффективности проектов с учетом расчета социально-экономических показателей; формы профессионального общения, публикация научных трудов, работа в учебных заведениях и исследовательских центрах, особенности карьеры менеджеров)	
<b>2. Современное программное обеспечение в профессиональной деятельности и экономические расчеты по данным организаций и предприятий</b> <b>2.1. Работа с текстом в Microsoft Word и с таблицами в Microsoft Excel</b> (обработка текстовой информации, создание и форматирование таблиц, формирование запросов и отчетов) <b>2.2. Расчет экономических показателей и автоматизация обработки данных</b> (сбор и анализ исходных данных, необходимых для расчета социально-экономических показателей, характеризующих механизм управления и деятельность организаций и предприятий, их расчет и автоматизированная обработка; разработка стратегии развития и прогноз основных социально-экономических показателей деятельности организаций и предприятий АПК, отрасли, региона и экономики в целом) <b>2.3. Работа с презентациями в Microsoft Power Point</b> (создание презентации на базе шаблона, обработка изображения с помощью графического редактора, создание презентации с использованием собственных графических изображений, возможности представления результатов проведенных исследований по менеджменту) <b>2.4. Работа в Internet</b> (поиск информации по вопросам менеджмента и смежных областей, пересылка писем по электронной почте, работа в электронной информационно-образовательной среде - ЭИОС и электронной библиотечной системе – ЭБС; сбор, анализ и обработка данных, необходимых для решения задач менеджмента ) Формирование отчетных документов по практике	ИД-1УК-1; ИД-2УК-1; ИД-1ОПК-2; ИД-2ОПК-2; ИД-1ОПК-5; ИД-2ПК-1; ИД-1ПК-2; ИД-2ПК-2; ИД-3ПК-2

Обучающиеся в период прохождения практики обязаны:

- полностью выполнять задания, предусмотренные программами практики (в т.ч. индивидуальные задания);
- выполнять рабочий график (план) проведения практики;
- соблюдать действующие в организации правила внутреннего трудового распорядка;
- строго соблюдать требования охраны труда и пожарной безопасности.

## 7. Формы отчетности по практике

Формой отчетности по результатам прохождения учебной практики (ознакомительная практика) является дневник (приложение Д). По результатам выполнения индивидуальных заданий студенты отчитываются в форме устного ответа на вопросы руководителя практики.

## 8. Особенности организации практики обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (далее ОВЗ) форма проведения учебной практики устанавливается экономическим факультетом с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья, в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Выбор мест прохождения учебной практики для инвалидов и лиц с ОВЗ производится с учетом требований их доступности для данных обучающихся и рекомендации медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программе реабилитации инвалида (при наличии), относительно рекомендованных условий и видов труда.

При необходимости для прохождения учебной практики могут создаваться специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых студентом-инвалидом трудовых функций.

Студенту с ОВЗ необходимо написать заявление с приложением всех подтверждающих документов о необходимости подбора места учебной практики с учетом его индивидуальных особенностей.

Формат проведения промежуточной аттестации по учебной практике для инвалидов и лиц с ОВЗ устанавливается с учетом их индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно, с применением электронных или иных технических средств).

По заявлению инвалида и лица с ОВЗ в процессе промежуточной аттестации по учебной практике должно быть обеспечено присутствие ассистента из числа сотрудников Академии или привлеченных специалистов, оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей.

При необходимости инвалидам и лицам с ОВЗ может быть предоставлено дополнительное время для подготовки ответов при прохождении промежуточной аттестации по учебной практике.

## **9. Оценочные материалы по учебной практике**

Оценочные материалы по учебной (ознакомительной) практике представлены в виде фонда оценочных средств в приложении А к программе практики.

### **9. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по учебной практике**

Фонд оценочных средств представлен в приложении А.

## **10. Методические указания для обучающихся по прохождению практики**

В процессе организации учебной практики применяются не только традиционные образовательные, научно-исследовательские технологии, но и активные и интерактивные формы: анализ и разбор конкретных ситуаций. В последствии на этой основе вырабатываются конкретные рекомендации.

Основными методами, используемыми при получении результатов исследования в ходе прохождения практики, являются:

- использование информационных ресурсов и баз данных (электронные каталоги библиотек и полнотекстовые электронные базы литературных источников используются при поиске материала для подготовки отчета о прохождении практики);
- использование проблемно-ориентированного междисциплинарного подхода к изучению наук (использование моделей и прикладных проблем в параллельно изучаемых дисциплинах);
- использование методов, основанных на изучении практики (разделы в отчете практики выполняются на основе практических исходных данных);

- компьютерные технологии и программные продукты, необходимые для сбора и систематизации информации, разработки планов, проведения требуемых программой практики расчетов и т.д.;

- вербально - коммуникационные технологии (интервью, беседы с руководителями, специалистами, работниками массовых профессий предприятия (учреждения, жителями населенных пунктов);

- организационно-информационные технологии (присутствие на собраниях, совещаниях, «планерках», нарядах и т.п.);

- при прохождении учебной практики студент использует при необходимости отчетность предприятия, должностные инструкции, программные продукты и т.п.

Важную часть практики составляет внеаудиторная самостоятельная работа под руководством руководителя практики от организации (выполнение заданий практики, составление отчетной документации).

Учебно-методическим обеспечением самостоятельной работы студентов на учебной практике являются:

1. Учебная литература по освоенным ранее профильным дисциплинам;
2. Методические разработки для студентов, определяющие порядок прохождения и содержание учебной практики.

## **11. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения учебной практики**

### **Учебно-методическое обеспечение проведения практики\*:**

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания, количество страниц	Ссылка на ЭОР в ЭБС Академии
	Методические рекомендации по организации и прохождению учебной практики (ознакомительная практика) студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент профиль Менеджмент в АПК / [сост. О.В. Лазько]. – Смоленск: ФГБОУ ВО Смоленская ГСХА, 2021. – 35 с.	<a href="http://sgsha.ru/sgsha/biblioteka/%D0%9B%D0%B0%D0%B7%D1%8C%D0%BA%D0%BE%20%D0%9E.%D0%92.%20%D0%9C%D0%B5%D1%82.%D1%80%D0%B5%D0%BA.%20%D0%BF%D0%BE%20%D1%83%D1%87.%D0%BF%D1%80.%2038.04.02%20%D0%9C%D0%B5%D0%BD.%D0%BC%D0%B0%D0%B3..pdf">http://sgsha.ru/sgsha/biblioteka/%D0%9B%D0%B0%D0%B7%D1%8C%D0%BA%D0%BE%20%D0%9E.%D0%92.%20%D0%9C%D0%B5%D1%82.%D1%80%D0%B5%D0%BA.%20%D0%BF%D0%BE%20%D1%83%D1%87.%D0%BF%D1%80.%2038.04.02%20%D0%9C%D0%B5%D0%BD.%D0%BC%D0%B0%D0%B3..pdf</a>

### **Электронные учебные издания в электронно-библиотечных системах (ЭБС)\*:**

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания, количество страниц	Ссылка на учебное издание в ЭБС
1	Информационные технологии: учебное пособие. [Электронный ресурс] / И.Г. Шашкова, В.С. Конкина, Е.И. Машкова – Рязань: ФГБОУ ВПО РГТУ, 2012 – 539 с.	<a href="http://ebs.rgazu.ru/index.php?q=node/4024">http://ebs.rgazu.ru/index.php?q=node/4024</a>
2	Литвинов А.Л. Компьютерное моделирование в экономике: учебное пособие. [Электронный ресурс] / А.Л. Литвинов. – Белгород: БелГУ, 2003. 108 с.	<a href="http://ebs.rgazu.ru/?q=node/480">http://ebs.rgazu.ru/?q=node/480</a>

3	Макарец, Л.И. Экономика отраслей растениеводства. [Электронный ресурс] / Л.И. Макарец, М.Н. Макарец. — Электрон.дан. — СПб. : Лань, 2012. — 368 с.	<a href="http://e.lanbook.com/book/3816">http://e.lanbook.com/book/3816</a>
4	Нечаев, В.И. Экономика предприятий АПК + CD. [Электронный ресурс] / В.И. Нечаев, П.Ф. Парамонов, И.Е. Халявка. — Электрон.дан. — СПб. : Лань, 2010. — 464 с.	<a href="http://e.lanbook.com/book/587">http://e.lanbook.com/book/587</a>
5	Шаляпина, И.П. Планирование на предприятии АПК. [Электронный ресурс] / И.П. Шаляпина, О.Ю. Анциферова, Е.А. Мягкова. — Электрон.дан. — СПб.: Лань, 2016. — 176 с.	<a href="http://e.lanbook.com/book/72590">http://e.lanbook.com/book/72590</a>
6	Руководство к решению задач с применением электронных таблиц EXCEL: учебное пособие. / Ю.А. Каракулев, А.Н. Иванов. [Электронный ресурс] – СПб.: СПбГУ ИТМО, 2010. – 48 с.	<a href="http://ebs.rgazu.ru/index.php?q=node/568">http://ebs.rgazu.ru/index.php?q=node/568</a>
7	Нечаев, В.И. Организация производства и предпринимательство в АПК. [Электронный ресурс] / В.И. Нечаев, П.Ф. Парамонов, Ю.И. Бершицкий. — Электрон.дан. — СПб.: Лань, 2016. — 472 с.	<a href="http://e.lanbook.com/book/81566">http://e.lanbook.com/book/81566</a>
8	Ломакин В.В. Базы данных и базы знаний: учебное пособие. [Электронный ресурс] В.В. Ломакин. – Белгород: БелГУ, 2010. 216 с.	<a href="http://ebs.rgazu.ru/?q=node/3005">http://ebs.rgazu.ru/?q=node/3005</a>
9	Водяников, В.Т. Экономика сельского хозяйства. [Электронный ресурс] / В.Т. Водяников, Е.Г. Лысенко, Е.В. Худякова, А.И. Лысюк. — Электрон.дан. — СПб. : Лань, 2015. — 544 с.	<a href="http://e.lanbook.com/book/64326">http://e.lanbook.com/book/64326</a>

## 12. Профессиональные базы данных

1. «Гарант-аналитик» <http://www.garant.ru>
2. «КонсультантПлюс» <http://www.consultant.ru/>

## 13. Информационные справочные системы

1. Информационные системы Минсельхоза России <http://opendata.mcх.ru/opendata/>
2. Федеральная служба государственной статистики. <http://sml.gks.ru/>

## 14. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

- Операционная система Windows XP, Windows 7, Windows 10 для образовательных организаций (Подписка Azure Dev Tools for Teaching по программе Microsoft Imagine Premium в рамках соглашения №1204024138 от 01.02.2021);
- Офисное ПО из состава пакета Microsoft Office 2003, 2007, 2010, 2013 Pro и Std Корпоративная лицензия OLP (договор с ООО «Ритейл-сервис» №ГРС-000545 от 26.11.2014)

## 15. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики

Аудитории для проведения практики	№ корпуса, № помещения (аудитории) и его площадь	Перечень оборудования (в т.ч. виртуальные аналоги) и технических средств обучения
<i>Для занятий семинарского типа, групповых консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации</i>	Учебная аудитория 205 для занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, курсового проектирования (выполнения курсовых работ) в учебном корпусе № 1, расположенном по адресу: 214000, Смоленская область, г. Смоленск, ул. Большая Советская, д.10/2	Специализированная мебель-столы, стулья, парты. Доска аудиторная. Компьютер в сборе– 16 шт. Компьютер преподавателя в сборе. Набор учебно-наглядных пособий.
<i>Для самостоятельной работы</i>	Учебная аудитория 203 помещение для самостоятельной работы в учебном корпусе № 1, расположенном по адресу: 214000, Смоленская область, г. Смоленск, ул. Большая Советская, д.10/2	Специализированная мебель-столы, стулья, парты. Компьютер в сборе с подключением к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации– 18 шт

При выездном способе проведения практики – используется материально техническая база предприятий и организаций, обеспечивающих проведение практики.

## **Приложение А**

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Смоленская государственная сельскохозяйственная академия»**

**Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по учебной практике (ознакомительная практика)**

Направление подготовки **38.04.02 Менеджмент**

Направленность (профиль) программы **Менеджмент в АПК**

Квалификация **магистр**

Форма обучения **очная, заочная**

Смоленск 2021

# 1. Описание показателей и критериев оценивания планируемых результатов обучения по учебной (ознакомительной) практике

Индикаторы достижения компетенций	Уровень освоения	Планируемые результаты обучения	Наименование оценочного средства
<b>ИД-1УК-1</b> Определяет конкретные методы и методики проведения научного исследования в профессиональной сфере, использует критический анализ для выявления проблемных ситуаций и на основе системного подхода вырабатывает стратегию действий	<b>Пороговый (удовлетворительно)</b>	<b>Знает:</b> - сущность системного подхода в проведении научных исследований; - понятие и характеристики проблемной ситуации, ее составляющие и связи между ними. <b>Умеет:</b> - анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними; - анализировать проблемные ситуации в профессиональной деятельности и разрабатывать стратегии действий по ее решению. <b>Владеет:</b> - способами определения выбора методов проведения научного исследования в профессиональной сфере; - методикой анализа проблемных ситуаций в профессиональной деятельности и разработки стратегии действий.	Дневник о прохождении практики Индивидуальное задание Собеседование
	<b>Продвинутый (хорошо)</b>	<b>Твердо знает:</b> - сущность системного подхода в проведении научных исследований; - понятие и характеристики проблемной ситуации, ее составляющие и связи между ними. <b>Уверенно умеет:</b> - анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними; - анализировать проблемные ситуации в профессиональной деятельности и разрабатывать стратегии действий по ее решению. <b>Уверенно владеет:</b> - способами определения выбора методов проведения научного исследования в профессиональной сфере; - методикой анализа проблемных ситуаций в профессиональной деятельности и разработки стратегии действий.	
	<b>Высокий (отлично)</b>	<b>Сформировавшееся систематическое знание:</b> - сущность системного подхода в проведении научных исследований; - понятие и характеристики проблемной ситуации, ее составляющие и связи между ними. <b>Сформировавшееся систематическое умение:</b> - анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними;	

		<p>- анализировать проблемные ситуации в профессиональной деятельности и разрабатывать стратегии действий по ее решению.</p> <p><b>Сформировавшееся систематическое владение:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способами определения выбора методов проведения научного исследования в профессиональной сфере;</li> <li>- методикой анализа проблемных ситуаций в профессиональной деятельности и разработки стратегии действий.</li> </ul>	
<p><b>ИД-2УК-1</b> Проводит критический анализ проблемных ситуаций в научной деятельности и обосновывает стратегию их решения с применением системного подхода</p>	<p><b>Пороговый (удовлетворительно)</b></p>	<p><b>Знает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сущность системного подхода в проведении научных исследований;</li> <li>- понятие и характеристики проблемной ситуации, ее составляющие и связи между ними;</li> <li>- методы анализа проблемных ситуаций;</li> </ul> <p><b>Умеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними;</li> <li>- анализировать проблемные ситуации в научной деятельности и разрабатывать стратегию их решения с применением системного подхода;</li> </ul> <p><b>Владеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способами определения выбора методов проведения научного исследования в профессиональной сфере;</li> <li>- методикой анализа проблемных ситуаций в профессиональной деятельности и обоснования стратегии их решения.</li> </ul>	<p>Дневник о прохождении практики</p> <p>Индивидуальное задание</p> <p>Собеседование</p>
	<p><b>Продвинутый (хорошо)</b></p>	<p><b>Твердо знает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сущность системного подхода в проведении научных исследований;</li> <li>- понятие и характеристики проблемной ситуации, ее составляющие и связи между ними;</li> <li>- методы анализа проблемных ситуаций;</li> </ul> <p><b>Уверенно умеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними;</li> <li>- анализировать проблемные ситуации в научной деятельности и разрабатывать стратегию их решения с применением системного подхода;</li> </ul> <p><b>Уверенно владеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способами определения выбора методов проведения научного исследования в профессиональной сфере;</li> <li>- методикой анализа проблемных ситуаций в профессиональной деятельности и обоснования стратегии их решения.</li> </ul>	
	<p><b>Высокий (отлично)</b></p>	<p><b>Сформировавшееся систематическое знание:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сущность системного подхода в проведении научных исследований;</li> </ul>	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- понятие и характеристики проблемной ситуации, ее составляющие и связи между ними;</li> <li>- методы анализа проблемных ситуаций;</li> </ul> <p><b>Сформировавшееся систематическое умение:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними;</li> <li>- анализировать проблемные ситуации в научной деятельности и разрабатывать стратегию их решения с применением системного подхода;</li> </ul> <p><b>Сформировавшееся систематическое владение:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способами определения выбора методов проведения научного исследования в профессиональной сфере;</li> <li>- методикой анализа проблемных ситуаций в профессиональной деятельности и обоснования стратегии их решения.</li> </ul>	
<p><b>ИД-10ПК-2</b></p> <p>Применяет современные техники и методики сбора данных для обработки и анализа экономической информации при решении управленческих задач и принятии стратегических решений на микро- и макроуровне</p>	<p><b>Пороговый (удовлетворительно)</b></p>	<p><b>Знает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- стандартные теоретические и эконометрические модели;</li> <li>- методику анализа экономической информации и правила использования различных источников информации при решении управленческих задач;</li> <li>- методы сбора и анализа данных для обработки и анализа экономической информации при принятии стратегических решений на микро- и макроуровне.</li> </ul> <p><b>Умеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализируя и содержательно интерпретируя результаты;</li> <li>- применять на практике современные технологии обработки данных и методики для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне;</li> </ul> <p><b>Владеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способами построения стандартных теоретических и эконометрических моделей, методикой оценки полученных результатов с применением современной техники и методики сбора данных для обработки и анализа экономической информации;</li> <li>- способностью использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов, применять на практике продвинутые инструментальные методы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне;</li> </ul>	<p>Дневник о прохождении практики</p> <p>Индивидуальное задание</p> <p>Собеседование</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- способностью проводить анализ, обработку, хранение экономических данных, на основе использования современных, информационных, сетевых технологий при решении профессиональных задач.</li> </ul>	
	<p><b>Продвинутый (хорошо)</b></p>	<p><b>Твердо знает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- стандартные теоретические и эконометрические модели;</li> <li>- методику анализа экономической информации и правила использования различных источников информации при решении управленческих задач;</li> <li>- методы сбора и анализа данных для обработки и анализа экономической информации при принятии стратегических решений на микро- и макроуровне.</li> </ul> <p><b>Уверенно умеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализируя и содержательно интерпретируя результаты;</li> <li>- применять на практике современные технологии обработки данных и методики для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне;</li> </ul> <p><b>Уверенно владеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способами построения стандартных теоретических и эконометрических моделей, методикой оценки полученных результатов с применением современной техники и методики сбора данных для обработки и анализа экономической информации;</li> <li>- способностью использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов, применять на практике продвинутые инструментальные методы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне;</li> <li>- способностью проводить анализ, обработку, хранение экономических данных, на основе использования современных, информационных, сетевых технологий при решении профессиональных задач.</li> </ul>	
	<p><b>Высокий (отлично)</b></p>	<p><b>Сформировавшееся систематическое знание:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- стандартные теоретические и эконометрические модели;</li> <li>- методику анализа экономической информации и правила использования различных источников информации при решении управленческих задач;</li> <li>- методы сбора и анализа данных для обработки и анализа экономической</li> </ul>	

		<p>информации при принятии стратегических решений на микро- и макроуровне.</p> <p><b>Сформировавшееся систематическое умение:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализируя и содержательно интерпретируя результаты;</li> <li>- применять на практике современные технологии обработки данных и методики для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне;</li> </ul> <p><b>Сформировавшееся систематическое владение:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способами построения стандартных теоретических и эконометрических моделей, методикой оценки полученных результатов с применением современной техники и методики сбора данных для обработки и анализа экономической информации;</li> <li>- способностью использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов, применять на практике продвинутое инструментальные методы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне;</li> <li>- способностью проводить анализ, обработку, хранение экономических данных, на основе использования современных, информационных, сетевых технологий при решении профессиональных задач.</li> </ul>	
<p><b>ИД-2ОПК-2</b></p> <p>Применяет продвинутое методы исследований в менеджменте в процессе сбора и обработки данных, решении управленческих и исследовательских задач, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем</p>	<p><b>Пороговый (удовлетворительно)</b></p>	<p><b>Знает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- стандартные теоретические и эконометрические модели;</li> <li>- продвинутое методы исследований в менеджменте и правила использования различных источников информации при решении управленческих и исследовательских задач;</li> <li>- методы сбора и обработки данных с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем;</li> </ul> <p><b>Умеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализируя и содержательно интерпретируя результаты;</li> <li>- применять на практике современные технологии обработки данных и методики для оценки мероприятий в области экономической политики и решении управленческих и</li> </ul>	<p>Дневник о прохождении практики</p> <p>Индивидуальное задание</p> <p>Собеседование</p>

		<p>исследовательских задач;</p> <p><b>Владеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способами построения стандартных теоретических и эконометрических моделей, методикой оценки полученных результатов с применением современной техники и методики сбора данных для обработки и анализа экономической информации;</li> <li>- способностью использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов, применять на практике продвинутое методы исследований в менеджменте;</li> <li>- способностью проводить анализ, обработку, хранение экономических данных, на основе использования современных, информационных, сетевых технологий при решении профессиональных задач.</li> </ul>	
	<p><b>Продвинутый (хорошо)</b></p>	<p><b>Твердо знает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- стандартные теоретические и эконометрические модели;</li> <li>- продвинутое методы исследований в менеджменте и правила использования различных источников информации при решении управленческих и исследовательских задач;</li> <li>- методы сбора и обработки данных с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем;</li> </ul> <p><b>Уверенно умеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализируя и содержательно интерпретируя результаты;</li> <li>- применять на практике современные технологии обработки данных и методики для оценки мероприятий в области экономической политики и решении управленческих и исследовательских задач;</li> </ul> <p><b>Уверено владеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способами построения стандартных теоретических и эконометрических моделей, методикой оценки полученных результатов с применением современной техники и методики сбора данных для обработки и анализа экономической информации;</li> <li>- способностью использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов, применять на практике продвинутое методы исследований в менеджменте;</li> <li>- способностью проводить анализ, обработку, хранение экономических данных, на основе использования современных, информационных, сетевых технологий при решении профессиональных задач.</li> </ul>	

	<b>Высокий (отлично)</b>	<p><b>Сформировавшееся систематическое знание:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- стандартные теоретические и эконометрические модели;</li> <li>- продвинутое методы исследований в менеджменте и правила использования различных источников информации при решении управленческих и исследовательских задач;</li> <li>- методы сбора и обработки данных с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем;</li> </ul> <p><b>Сформировавшееся систематическое умение:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализируя и содержательно интерпретируя результаты;</li> <li>- применять на практике современные технологии обработки данных и методики для оценки мероприятий в области экономической политики и решении управленческих и исследовательских задач;</li> </ul> <p><b>Сформировавшееся систематическое владение:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способами построения стандартных теоретических и эконометрических моделей, методикой оценки полученных результатов с применением современной техники и методики сбора данных для обработки и анализа экономической информации;</li> <li>- способностью использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов, применять на практике продвинутое методы исследований в менеджменте;</li> <li>- способностью проводить анализ, обработку, хранение экономических данных, на основе использования современных, информационных, сетевых технологий при решении профессиональных задач.</li> </ul>	
<p><b>ИД-10ПК-5</b> Способен разработать план прикладного и/или фундаментального исследования, выполнять научно-исследовательские проекты в области менеджмента и смежных областях на основе оценки и обобщения результатов научных исследований, проведенных</p>	<b>Пороговый (удовлетворительно)</b>	<p><b>Знает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сущность системного подхода в разработке плана прикладного и/или фундаментального исследования;</li> <li>- стандартные теоретические и эконометрические модели;</li> <li>- методику анализа и правила использования различных источников информации для проведения научно-исследовательских проектов в области менеджмента и смежных областях;</li> <li>- методы оценки и обобщения результатов научных исследований, проведенных отечественными и зарубежными авторами.</li> </ul> <p><b>Умеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применять методику системного</li> </ul>	<p>Дневник о прохождении практики</p> <p>Индивидуальное задание</p> <p>Собеседование</p>

отечественными и зарубежными авторами		<p>подхода в разработке плана прикладного и/или фундаментального исследования;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализируя и содержательно интерпретируя результаты;</li> <li>- разрабатывать научно-исследовательские проекты в области менеджмента и смежных областях;</li> <li>- осуществлять оценку и обобщение результатов научных исследований, проведенных отечественными и зарубежными авторами.</li> </ul> <p><b>Владеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методикой системного подхода в разработке плана прикладного и/или фундаментального исследования;</li> <li>- способами построения стандартных теоретических и эконометрических моделей, разработки научно-исследовательских проектов в области менеджмента и смежных областях;</li> <li>- способностью использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов, применять на практике продвинутое инструментальные методы для оценки и обобщения результатов научных исследований, проведенных отечественными и зарубежными авторами;</li> <li>- способностью проводить анализ, обработку, хранение экономических данных, на основе использования современных, информационных, сетевых технологий при решении профессиональных задач.</li> </ul>	
	<p><b>Продвинутый (хорошо)</b></p>	<p><b>Твердо знает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сущность системного подхода в разработке плана прикладного и/или фундаментального исследования;</li> <li>- стандартные теоретические и эконометрические модели;</li> <li>- методику анализа и правила использования различных источников информации для проведения научно-исследовательских проектов в области менеджмента и смежных областях;</li> <li>- методы оценки и обобщения результатов научных исследований, проведенных отечественными и зарубежными авторами.</li> </ul> <p><b>Уверенно умеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применять методику системного подхода в разработке плана прикладного и/или фундаментального исследования;</li> <li>- на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализируя и содержательно интерпретируя</li> </ul>	

		<p>результаты;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- разрабатывать научно-исследовательские проекты в области менеджмента и смежных областях;</li> <li>- осуществлять оценку и обобщение результатов научных исследований, проведенных отечественными и зарубежными авторами.</li> </ul> <p><b>Уверенно владеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методикой системного подхода в разработке плана прикладного и/или фундаментального исследования;</li> <li>- способами построения стандартных теоретических и эконометрических моделей, разработки научно-исследовательских проектов в области менеджмента и смежных областях;</li> <li>- способностью использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов, применять на практике продвинутое инструментальные методы для оценки и обобщения результатов научных исследований, проведенных отечественными и зарубежными авторами;</li> <li>- способностью проводить анализ, обработку, хранение экономических данных, на основе использования современных, информационных, сетевых технологий при решении профессиональных задач.</li> </ul>	
	<p><b>Высокий (отлично)</b></p>	<p><b>Сформировавшееся систематическое знание:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сущность системного подхода в разработке плана прикладного и/или фундаментального исследования;</li> <li>- стандартные теоретические и эконометрические модели;</li> <li>- методику анализа и правила использования различных источников информации для проведения научно-исследовательских проектов в области менеджмента и смежных областях;</li> <li>- методы оценки и обобщения результатов научных исследований, проведенных отечественными и зарубежными авторами.</li> </ul> <p><b>Сформировавшееся систематическое умение:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применять методику системного подхода в разработке плана прикладного и/или фундаментального исследования;</li> <li>- на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализируя и содержательно интерпретируя результаты;</li> <li>- разрабатывать научно-исследовательские проекты в области менеджмента и смежных областях;</li> <li>- осуществлять оценку и обобщение</li> </ul>	

		<p>результатов научных исследований, проведенных отечественными и зарубежными авторами.</p> <p><b>Сформировавшееся систематическое владение:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методикой системного подхода в разработке плана прикладного и/или фундаментального исследования;</li> <li>- способами построения стандартных теоретических и эконометрических моделей, разработки научно-исследовательских проектов в области менеджмента и смежных областях;</li> <li>- способностью использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов, применять на практике продвинутое инструментальные методы для оценки и обобщения результатов научных исследований, проведенных отечественными и зарубежными авторами;</li> <li>- способностью проводить анализ, обработку, хранение экономических данных, на основе использования современных, информационных, сетевых технологий при решении профессиональных задач.</li> </ul>	
<p><b>ИД-2ПК-1</b> Описывает научные исследования, обрабатывает результаты исследований с применением прикладных методик и формулирует выводы по результатам исследования</p>	<p><b>Пороговый (удовлетворительно)</b></p>	<p><b>Знает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методики проведения научных исследований и формулировкой выводов и результатов;</li> <li>- типовые экономико-математические модели и методы для экономического анализа, прогнозирования и принятия решений на уровне предприятия, региона, экономики в целом;</li> <li>- основные социально-экономические показатели деятельности предприятия, понятие методов и механизма управления.</li> </ul> <p><b>Умеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описывать научные исследования, обрабатывать результаты исследований и формулировать выводы по результатам исследования;</li> <li>- рассчитывать плановые и прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и финансово-экономических моделей.</li> </ul> <p><b>Владеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами построения экономико-математических моделей для экономического анализа, прогнозирования и принятия решений на уровне предприятия, региона, экономики в целом;</li> <li>- способностью анализировать плановые, прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-</li> </ul>	<p>Дневник о прохождении практики</p> <p>Индивидуальное задание</p> <p>Собеседование</p>

		<p>математических методов и интерпретировать полученные результаты;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами диагностики производственно-экономического потенциала, разработки и обоснования управленческих решений с применением экономико-математических и финансово-экономических моделей.</li> </ul>	
	<p><b>Продвинутый (хорошо)</b></p>	<p><b>Твердо знает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методики проведения научных исследований и формулировкой выводов и результатов;</li> <li>- типовые экономико-математические модели и методы для экономического анализа, прогнозирования и принятия решений на уровне предприятия, региона, экономики в целом;</li> <li>- основные социально-экономические показатели деятельности предприятия, понятие методов и механизма управления.</li> </ul> <p><b>Уверенно умеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описывать научные исследования, обрабатывать результаты исследований и формулировать выводы по результатам исследования;</li> <li>- рассчитывать плановые и прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и финансово-экономических моделей.</li> </ul> <p><b>Уверенно владеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами построения экономико-математических моделей для экономического анализа, прогнозирования и принятия решений на уровне предприятия, региона, экономики в целом;</li> <li>- способностью анализировать плановые, прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и интерпретировать полученные результаты;</li> <li>- методами диагностики производственно-экономического потенциала, разработки и обоснования управленческих решений с применением экономико-математических и финансово-экономических моделей.</li> </ul>	
	<p><b>Высокий (отлично)</b></p>	<p><b>Сформировавшееся систематическое знание:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методики проведения научных исследований и формулировкой выводов и результатов;</li> <li>- типовые экономико-математические модели и методы для экономического анализа, прогнозирования и принятия решений на уровне предприятия, региона, экономики в целом;</li> </ul>	

		<p>- основные социально-экономические показатели деятельности предприятия, понятие методов и механизма управления.</p> <p><b>Сформировавшееся систематическое умение:</b></p> <p>- описывать научные исследования, обрабатывать результаты исследований и формулировать выводы по результатам исследования;</p> <p>- рассчитывать плановые и прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и финансово-экономических моделей.</p> <p><b>Сформировавшееся систематическое владение:</b></p> <p>- методами построения экономико-математических моделей для экономического анализа, прогнозирования и принятия решений на уровне предприятия, региона, экономики в целом;</p> <p>- способностью анализировать плановые, прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и интерпретировать полученные результаты;</p> <p>- методами диагностики производственно-экономического потенциала, разработки и обоснования управленческих решений с применением экономико-математических и финансово-экономических моделей.</p>	
<p><b>ИД-1ПК-2</b> Рассчитывает и анализирует плановые и прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности для разработки стратегии развития организации</p>	<p><b>Пороговый (удовлетворительно)</b></p>	<p><b>Знает:</b></p> <p>- методики проведения научных исследований и формулировкой выводов и результатов;</p> <p>- типовые экономико-математические модели и методы для экономического анализа, прогнозирования и разработки стратегии развития организации;</p> <p>- основные социально-экономические показатели деятельности предприятия, понятие производственно-экономического потенциала.</p> <p><b>Умеет:</b></p> <p>- описывать научные исследования, обрабатывать результаты исследований и формулировать выводы по результатам исследования;</p> <p>- рассчитывать плановые и прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и финансово-экономических моделей.</p> <p><b>Владет:</b></p> <p>- методами построения экономико-математических моделей для</p>	<p>Дневник о прохождении практики</p> <p>Индивидуальное задание</p> <p>Собеседование</p>

		<p>экономического анализа, прогнозирования и разработки стратегии развития организации;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- способностью анализировать плановые, прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и интерпретировать полученные результаты;</li> <li>- методами диагностики производственно-экономического потенциала, разработки и обоснования управленческих решений с применением экономико-математических и финансово-экономических моделей.</li> </ul>	
	<p><b>Продвинутый (хорошо)</b></p>	<p><b>Твердо знает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методики проведения научных исследований и формулировкой выводов и результатов;</li> <li>- типовые экономико-математические модели и методы для экономического анализа, прогнозирования и разработки стратегии развития организации;</li> <li>- основные социально-экономические показатели деятельности предприятия, понятие производственно-экономического потенциала.</li> </ul> <p><b>Уверенно умеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описывать научные исследования, обрабатывать результаты исследований и формулировать выводы по результатам исследования;</li> <li>- рассчитывать плановые и прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и финансово-экономических моделей.</li> </ul> <p><b>Уверенно владеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами построения экономико-математических моделей для экономического анализа, прогнозирования и разработки стратегии развития организации;</li> <li>- способностью анализировать плановые, прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и интерпретировать полученные результаты;</li> <li>- методами диагностики производственно-экономического потенциала, разработки и обоснования управленческих решений с применением экономико-математических и финансово-экономических моделей.</li> </ul>	
	<p><b>Высокий (отлично)</b></p>	<p><b>Сформировавшееся систематическое знание:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методики проведения научных исследований и формулировкой выводов и результатов;</li> </ul>	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- типовые экономико-математические модели и методы для экономического анализа, прогнозирования и разработки стратегии развития организации;</li> <li>- основные социально-экономические показатели деятельности предприятия, понятие производственно-экономического потенциала.</li> </ul> <p><b>Сформировавшееся систематическое умение:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описывать научные исследования, обрабатывать результаты исследований и формулировать выводы по результатам исследования;</li> <li>- рассчитывать плановые и прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и финансово-экономических моделей.</li> </ul> <p><b>Сформировавшееся систематическое владение:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами построения экономико-математических моделей для экономического анализа, прогнозирования и разработки стратегии развития организации;</li> <li>- способностью анализировать плановые, прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и интерпретировать полученные результаты;</li> <li>- методами диагностики производственно-экономического потенциала, разработки и обоснования управленческих решений с применением экономико-математических и финансово-экономических моделей.</li> </ul>	
<p><b>ИД-2ПК-2</b> Обосновывает и рассчитывает плановые и прогнозные экономические показатели деятельности предприятий с учетом оптимизации использования производственного потенциала для реализации стратегических целей развития организации</p>	<p><b>Пороговый (удовлетворительно)</b></p>	<p><b>Знает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методики проведения научных исследований и формулировкой выводов и результатов;</li> <li>- стратегические цели, задачи и критерии оптимизации использования производственного потенциала организации;</li> <li>- типовые экономико-математические модели и методы для экономического анализа, прогнозирования и принятия решений на уровне предприятия, региона, экономики в целом;</li> <li>- основные социально-экономические показатели деятельности предприятия, понятие производственно-экономического потенциала.</li> </ul> <p><b>Умеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описывать научные исследования, обрабатывать результаты исследований и формулировать выводы по результатам исследования;</li> <li>- рассчитывать плановые и прогнозные</li> </ul>	<p>Дневник о прохождении практики</p> <p>Индивидуальное задание</p> <p>Собеседование</p>

		<p>значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и финансово-экономических моделей;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- разрабатывать модели оптимизации использования производственного потенциала для реализации стратегических целей развития организации;</li> </ul> <p><b>Владеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами построения экономико-математических моделей для экономического анализа, прогнозирования и принятия решений на уровне предприятия, региона, экономики в целом;</li> <li>- способностью анализировать плановые, прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и интерпретировать полученные результаты;</li> <li>- методами диагностики производственно-экономического потенциала, разработки и обоснования управленческих решений с применением экономико-математических и финансово-экономических моделей.</li> </ul>	
	<p><b>Продвинутый (хорошо)</b></p>	<p><b>Твердо знает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методики проведения научных исследований и формулировкой выводов и результатов;</li> <li>- стратегические цели, задачи и критерии оптимизации использования производственного потенциала организации;</li> <li>- типовые экономико-математические модели и методы для экономического анализа, прогнозирования и принятия решений на уровне предприятия, региона, экономики в целом;</li> <li>- основные социально-экономические показатели деятельности предприятия, понятие производственно-экономического потенциала.</li> </ul> <p><b>Уверенно умеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описывать научные исследования, обрабатывать результаты исследований и формулировать выводы по результатам исследования;</li> <li>- рассчитывать плановые и прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и финансово-экономических моделей;</li> <li>- разрабатывать модели оптимизации использования производственного потенциала для реализации стратегических целей развития организации;</li> </ul>	

		<p><b>Уверенно владеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами построения экономико-математических моделей для экономического анализа, прогнозирования и принятия решений на уровне предприятия, региона, экономики в целом;</li> <li>- способностью анализировать плановые, прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и интерпретировать полученные результаты;</li> <li>- методами диагностики производственно-экономического потенциала, разработки и обоснования управленческих решений с применением экономико-математических и финансово-экономических моделей.</li> </ul>	
	<p><b>Высокий (отлично)</b></p>	<p><b>Сформировавшееся систематическое знание:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методики проведения научных исследований и формулировкой выводов и результатов;</li> <li>- стратегические цели, задачи и критерии оптимизации использования производственного потенциала организации;</li> <li>- типовые экономико-математические модели и методы для экономического анализа, прогнозирования и принятия решений на уровне предприятия, региона, экономики в целом;</li> <li>- основные социально-экономические показатели деятельности предприятия, понятие производственно-экономического потенциала.</li> </ul> <p><b>Сформировавшееся систематическое умение:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описывать научные исследования, обрабатывать результаты исследований и формулировать выводы по результатам исследования;</li> <li>- рассчитывать плановые и прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и финансово-экономических моделей;</li> <li>- разрабатывать модели оптимизации использования производственного потенциала для реализации стратегических целей развития организации;</li> </ul> <p><b>Сформировавшееся систематическое владение:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами построения экономико-математических моделей для экономического анализа, прогнозирования и принятия решений на уровне предприятия, региона, экономики в целом;</li> </ul>	

		<p>- способностью анализировать плановые, прогнозные значения экономических показателей в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и интерпретировать полученные результаты;</p> <p>- методами диагностики производственно-экономического потенциала, разработки и обоснования управленческих решений с применением экономико-математических и финансово-экономических моделей.</p>	
<p><b>ИД-ЗПК-2</b>  Определяет инновационный процесс, разрабатывает стратегии развития организации, проекты и программы по внедрению новых методов и подходов к совершенствованию механизмов управления производством, обеспечивает руководство по их реализации</p>	<p><b>Пороговый (удовлетворительно)</b></p>	<p><b>Знает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методики проведения научных исследований и формулировкой выводов и результатов;</li> <li>- основные характеристики инновационного процесса и стратегий развития организации;</li> <li>- типовые экономико-математические модели и методы для экономического анализа, прогнозирования и принятия решений по внедрению новых методов и подходов к совершенствованию механизмов управления производством;</li> <li>- основные социально-экономические показатели деятельности предприятия, понятие производственно-экономического потенциала, методы и подходы к совершенствованию механизмов управления производством;</li> </ul> <p><b>Умеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описывать научные исследования, обрабатывать результаты исследований и формулировать выводы по результатам исследования;</li> <li>- рассчитывать плановые и прогнозные значения экономических показателей инновационных стратегий развития организации с применением экономико-математических методов и финансово-экономических моделей.</li> </ul> <p><b>Владеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами построения экономико-математических моделей для экономического анализа, прогнозирования и внедрения новых методов и подходов к совершенствованию механизмов управления производством;</li> <li>- способностью анализировать плановые, прогнозные значения экономических показателей стратегии развития организации в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и интерпретировать полученные результаты;</li> <li>- методами диагностики производственно-экономического потенциала, разработки и обоснования проектов и программ по внедрению</li> </ul>	<p>Дневник о прохождении практики</p> <p>Индивидуальное задание</p> <p>Собеседование</p>

		новых методов и подходов к совершенствованию механизмов управления производством с применением экономико-математических и финансово-экономических моделей.	
	<b>Продвинутый (хорошо)</b>	<p><b>Твердо знает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методики проведения научных исследований и формулировкой выводов и результатов;</li> <li>- основные характеристики инновационного процесса и стратегий развития организации;</li> <li>- типовые экономико-математические модели и методы для экономического анализа, прогнозирования и принятия решений по внедрению новых методов и подходов к совершенствованию механизмов управления производством;</li> <li>- основные социально-экономические показатели деятельности предприятия, понятие производственно-экономического потенциала, методы и подходы к совершенствованию механизмов управления производством;</li> </ul> <p><b>Уверенно умеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описывать научные исследования, обрабатывать результаты исследований и формулировать выводы по результатам исследования;</li> <li>- рассчитывать плановые и прогнозные значения экономических показателей инновационных стратегий развития организации с применением экономико-математических методов и финансово-экономических моделей.</li> </ul> <p><b>Уверенно владеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами построения экономико-математических моделей для экономического анализа, прогнозирования и внедрения новых методов и подходов к совершенствованию механизмов управления производством;</li> <li>- способностью анализировать плановые, прогнозные значения экономических показателей стратегии развития организации в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и интерпретировать полученные результаты;</li> <li>- методами диагностики производственно-экономического потенциала, разработки и обоснования проектов и программ по внедрению новых методов и подходов к совершенствованию механизмов управления производством с применением экономико-математических и финансово-экономических моделей.</li> </ul>	
	<b>Высокий (отлично)</b>	<p><b>Сформировавшееся систематическое знание:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методики проведения научных</li> </ul>	

		<p>исследований и формулировкой выводов и результатов;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные характеристики инновационного процесса и стратегий развития организации;</li> <li>- типовые экономико-математические модели и методы для экономического анализа, прогнозирования и принятия решений по внедрению новых методов и подходов к совершенствованию механизмов управления производством;</li> <li>- основные социально-экономические показатели деятельности предприятия, понятие производственно-экономического потенциала, методы и подходы к совершенствованию механизмов управления производством;</li> </ul> <p><b>Сформировавшееся систематическое умение:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описывать научные исследования, обрабатывать результаты исследований и формулировать выводы по результатам исследования;</li> <li>- рассчитывать плановые и прогнозные значения экономических показателей инновационных стратегий развития организации с применением экономико-математических методов и финансово-экономических моделей.</li> </ul> <p><b>Сформировавшееся систематическое владение:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- методами построения экономико-математических моделей для экономического анализа, прогнозирования и внедрения новых методов и подходов к совершенствованию механизмов управления производством;</li> <li>- способностью анализировать плановые, прогнозные значения экономических показателей стратегии развития организации в профессиональной деятельности с применением экономико-математических методов и интерпретировать полученные результаты;</li> <li>- методами диагностики производственно-экономического потенциала, разработки и обоснования проектов и программ по внедрению новых методов и подходов к совершенствованию механизмов управления производством с применением экономико-математических и финансово-экономических моделей.</li> </ul>	
--	--	--	--

## 2. Описание шкал оценивания

### 2.1 Шкала оценивания на этапе текущего контроля

Форма текущего контроля	Отсутствие усвоения (ниже порогового)*	Пороговый (удовлетворительно)	Продвинутый (хорошо)	Высокий (отлично)
Выполнение индивидуальных заданий	не выполнены или все задания решены неправильно	решено только одно задание	решены все задания, но имеются ошибки	все задания решены без ошибок
Ведение дневника прохождения практики	Дневник не вёлся (не заполнен) / дневник заполнен не в соответствии с требованиями, предъявляемыми к данному виду документа; содержание дневника не соответствует требованиям программы практики, расходится с рабочим графиком (планом) прохождения практики, не отражает выполнение индивидуального задания	Дневник заполнен частично; дневник заполнен в соответствии с требованиями, предъявляемыми к данному виду документа; имеются грубые ошибки в названии видов практической деятельности, описании алгоритма действий; содержание дневника соответствует требованиям программы практики, частично отражает выполнение индивидуального задания; имеются небольшие отклонения от рабочего графика (плана) прохождения практики	Дневник заполнен в полном объеме, но имеются замечания по его содержанию; дневник заполнен в соответствии с требованиями, предъявляемыми к данному виду документа; имеются незначительные ошибки в описании алгоритма действий; содержание дневника соответствует требованиям программы практики, рабочему графику (плану) прохождения практики, отражает выполнение индивидуального задания не в полном объеме	Дневник заполнен в полном объеме; дневник заполнен в соответствии с требованиями, предъявляемыми к данному виду документа; виды работ описаны согласно алгоритму действий; содержание дневника соответствует требованиям программы практики, рабочему графику (плану) прохождения практики, отражает выполнение индивидуального задания в полном объеме

## 2.2 Шкала оценивания на этапе промежуточной аттестации

Форма промежуточной аттестации	Отсутствие усвоения (ниже порогового)*	Пороговый (удовлетворительно)	Продвинутый (хорошо)	Высокий (отлично)
Собеседование	на менее 60% поставленных вопросов были даны плохо сформулированные ответы в недостаточном объеме, студентом была проявлена слабая научная и образовательно-культурная эрудиция, дневник не заполнен	на 60% - 70% поставленных вопросов студентом были даны полные ответы, студентом была проявлена ограниченная научная и образовательно-культурная подготовленность, дневник заполнен с явными погрешностями	на 70% - 80% поставленных вопросов студентом были даны квалифицированные ответы в полном объеме, студент показал достаточную научную и образовательно-культурную эрудицию, дневник заполнен с замечаниями	на 80% и более поставленных вопросов студентом были даны четко сформулированные квалифицированные ответы в полном объеме, студент проявил повышенную научную и образовательно-культурную эрудицию, дневник заполнен полностью

**3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения программы учебной практики (ознакомительная практика)**

### КОМПЛЕКТ ПРИМЕРНЫХ ЗАДАНИЙ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ по учебной практике (ознакомительная практика)

Примерные вопросы индивидуального задания

#### Раздел 1. Введение в специальность

1. Дайте определение понятий «менеджер», «руководитель», «лидер» и назовите их отличительные черты
2. Должностные обязанности руководителей в организациях и предприятиях на основании Квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и других служащих.
3. Требования к подготовке и содержание подготовки руководителей в организациях и предприятиях.
4. Квалификационные характеристики должностей руководителей, специалистов и служащих, на которых могут работать магистры по менеджменту в организациях и предприятиях.
5. Назначение профессии «менеджер» и о его место в народном хозяйстве.
6. Объективные и субъективные аспекты управления в организациях и предприятиях.
7. Проведение самостоятельного исследования в области менеджмента в АПК, его этапы. Составление программы исследования.
8. Организационно-управленческие решения в организациях и предприятиях: понятие, виды.
9. Выбор управленческих решений на основе критериев социально-экономической эффективности в организациях и предприятиях.

10. Проектная деятельность, оценка эффективности проектов с учетом фактора неопределенности.
11. Профессиональная самооценка и мотивация деятельности в организациях и предприятиях АПК.
12. Личностный рост менеджера в организациях и предприятиях как условие признания его профессионализма.
13. Публикация научных трудов в периодических и информационных изданиях по вопросам управления в организациях и предприятиях.
14. Планирование деловой карьеры менеджера в организациях и предприятиях АПК
15. Проектная деятельность по внедрению новых методов и подходов к совершенствованию механизмов управления производством
16. Моделирование стратегических целей развития организации
17. Критический анализ проблемных ситуаций в профессиональной сфере на основе системного подхода

### **Комплект практических заданий для текущего контроля**

Практические задания выполняются на персональных компьютерах, имеющих выход в интернет, в оборудованной учебной аудитории в форме индивидуальной работы студента после самостоятельного изучения соответствующих тем с целью выяснения объема знаний по изученному материалу. Задания для практической работы выдает преподаватель.

### **Примерные практические задания индивидуального задания**

## **Раздел 2. Современное программное обеспечение в профессиональной деятельности и экономические расчеты по данным организаций и предприятий**

**Задание 1.** Создайте документ Microsoft Word с названием своей фамилии и содержанием на тему *«Основные нормативно-правовые документы руководителей и специалистов сельского хозяйства»*. Сохраните изменения в документе.

**Задание 2.** Проведите форматирование для всего текстового документа, используя следующие параметры:

- шрифт – Times New Roman
- размер шрифта – 14
- начертание шрифта – обычное
- первая строка – отступ 1,25 см
- междустрочный интервал – полуторный
- выравнивание – по ширине
- размеры полей: верхнее – 2,0 см, нижнее – 2,0 см, левое – 2,5 см, правое – 1,5 см
- автоматическая расстановка переносов
- нумерация страниц с расположением внизу и выравниваем по центру

Сохраните изменения в документе.

**Задание 3.** В ранее созданном документе Microsoft Word на новой странице поместите таблицу с числом столбцов 2, числом строк 5. Заполните таблицу, указав личные сведения о себе (фамилия, имя, отчество, дата рождения, место жительства, контактные данные и т.п.). Сохраните изменения в документе.

**Задание 4.** Набрать таблицу в MicrosoftExcel.

Культура	Количество, т	Цена реализации 1 т, руб.	Выручка, руб.
Пшеница	12385	5000	
Рожь	5485	3000	
Просо	3449	4000	
Рис	1945	5500	
Горох	2291	4500	
Овес	2205	1500	
Сахарная свекла	8745	3500	
Подсолнечник	1441	7000	
Соя	4875	2000	
Итого	х	х	

Рассчитать:

- Выручку
- Итого выручка
- Между столбцами «Цена реализации» и «Выручка» добавить столбец «Себестоимость»

Культура	Себестоимость 1 т, руб.
Пшеница	3500
Рожь	2500
Просо	1000
Рис	3000
Горох	2000
Овес	4500
Сахарная свекла	1000
Подсолнечник	5000
Соя	1500
Итого	

- Вставить столбец «Прибыль» после столбца «Выручка». Рассчитать его по формуле:  $\text{Выручка} - (\text{Себестоимость} * \text{Количество})$
  - Найти среднее значение столбцов «Количество» и «Прибыль»
  - Найти наибольшие и наименьшие величины столбца «Выручка»
  - Отсортировать столбец «Количество» по убыванию
- Задать Листу 1 имя «Расчет прибыли» и залить его зеленым цветом

**Задание 5.** Работникам предприятий выплачивается надбавка к заработной плате за стаж работы по специальности в размере:

стаж от 1 до 3 лет – 6% от оклада

от 3 до 5 лет – 12%

от 5 до 10 лет – 15%

10 лет более лет - 25%.

Кроме этого, если оклад меньше 1000 руб., то выплачивается дотация в размере 10% от заработной платы. Проведите расчет заработной платы работникам предприятия. В графах «Стаж работы», «Оклад» рассчитайте среднее значение, в остальных общую сумму.

Табельный номер	Стаж работы	Оклад, руб	Сумма к выдаче с учетом надбавок, руб.
1	5	22300р	
2	2	131100р	
3	1	14910р	
4	3	21150р	
5	13	16050р	
6	0,5	21450р	
7	7	24975р	
Итого (в среднем)			

**Задание 6.** Заполните таблицу по образцу, добавляя необходимые столбцы и строки, объединяя ячейки, изменяя направления текста, проводя выравнивание в ячейке. Сохраните изменения в документе.

Таблица 1 –Размер и структура товарной продукции растениеводства

Видпродукции	Стоимость, тыс. руб.			Структура, %		
	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.
Зерно пшеницы	285	290	304			
Зерно овса	896	735	925			
Зерно ржи	344	350	389			
Итого						

**Задание 7.** Создайте документ MicrosoftExcel и поместите построенную таблицу из задания 6 на Лист 1. Осуществите прогноз стоимости зерна на следующий год с применением Мастера Диаграмм.

**Задание 8.** Рассчитайте бланк учета рабочего времени сотрудников предприятия:

[illegible]

**Задание 9.** Создайте презентацию Microsoft Power Point, в названии укажите свою фамилию и инициалы. Создайте один слайд:

- на первом слайде установите *Титульный макет*
- в заголовке слайда запишите красным цветом с тенью «*Чем меня привлекает профессия «экономист»*», шрифт Arial, размер 60, цвет – красный, эффекты – тень
- в подзаголовке слайда запишите свою фамилию, имя, отчество, используя форматирование шрифт Arial, размер 40, цвет – синий, эффекты – тень

Сохраните изменения в документе. Создайте еще четыре слайда, отражающих этапы проводимого исследования.

Используя конструктор слайдов, измените дизайн слайдов, применяя разные шаблоны оформления. Добавьте рисунок и диаграмму в слайды, характеризующих результаты проведенных исследований.

**Задание 10.** Используя браузер на персональном компьютере, осуществите выход в Internet:

- откройте Web страницу в любой поисковой системе
- наберите в поисковой строке *Смоленская сельхозакадемия* и выберите адрес сайта <http://www.sgsha.ru>
- почитайте новости, изучите информацию во вкладке *Обучающимся*
- войдите в ЭБС академии, войдите в ЭИОС академии

## **КОМПЛЕКТ ПРИМЕРНЫХ ВОПРОСОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

### **собеседования по итогам прохождения учебной практики (ознакомительная практика)**

Собеседование проводится в учебной аудитории в форме индивидуальной беседы преподавателя с обучающимся после изучения студентом соответствующих тем с целью выяснения объема знаний студентов по изученному материалу. Вопросы для подготовки выдает преподаватель.

#### **Примерные вопросы для собеседования**

1. Приведите примеры использования основ менеджмента в организациях и предприятиях.
2. Основные подходы к самоорганизации и самообразованию.
3. Основные нормативно-правовые документы в управлении АПК.
4. Назовите способы сбора и анализа исходных данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность организаций и предприятий.
5. Основные аспекты менеджмента в организациях и предприятиях.
6. Составление программы исследования и автоматизация расчётов с применением информационных технологий.
7. Основные квалификационные характеристики менеджера в организациях и предприятиях.
8. Оценка деловых и моральных качеств руководителей и специалистов АПК.
9. Основные способы получения научной квалификации.
10. Организационно-управленческие решения и их выбор.
11. Критерии социально-экономической эффективности и их применение.
12. Проведение самостоятельного исследования в соответствии с программой.
13. Оценка эффективности проектов с учетом фактора неопределенности
14. Характеристика информационных технологий и программного обеспечения для работы с текстовыми экономическими данными и электронными документами.

15. Принципы создания электронных таблиц и организация обработки больших массивов экономических данных.
16. Анализ и использование различных источников информации для проведения экономических расчетов по данным организаций и предприятий.
17. Проблемы распространения, использования программных средств и защиты авторских прав на программное обеспечение.
18. Средства создания мультимедийных продуктов.
19. Основные приемы обработки текстовой информации в Microsoft Word.
20. Создание и форматирование таблиц в Microsoft Excel по экономическим показателям в АПК
21. Прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия и организации, отрасли, региона и экономики в целом.
22. Работа с презентациями по вопросам экономика в организациях и предприятиях в Microsoft Power Point.
23. Проектная и научная деятельность по вопросам экономика в организациях и предприятиях АПК с применением Microsoft Power Point.
24. Поисковые системы по вопросам экономика в организациях и предприятиях, принципы работы в Internet.
25. Использование электронной почты для обмена экономической информацией.

**Форма рабочего графика (плана) проведения практики**

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Смоленская государственная сельскохозяйственная академия»

**РАБОЧИЙ ГРАФИК (ПЛАН)**  
прохождения учебной практики  
(ознакомительная практика)  
студента \_\_ курса (очной / заочной) формы обучения  
по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент  
(профиль «Менеджмент в АПК»)

\_\_\_\_\_  
фамилия, имя, отчество

с \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. по \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

№	Содержание практики	Период выполнения видов работ и заданий	Отметка о выполнении
1	Инструктаж по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка		

Руководитель учебной практики: \_\_\_\_\_  
должность

подпись \_\_\_\_\_  
Фамилия. И.О.

С рабочим графиком ознакомлен:

подпись \_\_\_\_\_  
Фамилия. И.О.

Кафедра управления производством

## ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ

студента \_\_\_\_\_ курса \_\_\_\_\_ группы (очной / заочной) формы обучения

фамилия, имя, отчество

Целевая установка: \_\_\_\_\_

[illegible]

Руководитель учебной практики: \_\_\_\_\_

должность                      подпись                      Фамилия И.О.

Задание получил «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_

дата

подпись

Фамилия И.О.

**Форма листа планируемых результатов обучения при прохождении практики  
МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Смоленская государственная сельскохозяйственная академия»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Планируемые результаты обучения при прохождении практики**

В результате прохождения учебной практики (ознакомительная практика) обучающийся должен приобрести следующие практические навыки, умения, знания для формирования универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций:

<b>Индикаторы достижения компетенций</b>	<b>Планируемые результаты обучения</b>
<b>Универсальная компетенция (код и наименование)</b>	
код и наименование ИДК	<b>Знать (З):</b> полный объем требований:
	<b>Уметь (У):</b> основные умения при решении задач:
	<b>Владеть (В):</b> основные навыки в решении задач:
<b>Общепрофессиональная компетенция (код и наименование)</b>	
код и наименование ИДК	<b>Знать (З):</b> полный объем требований:
	<b>Уметь (У):</b> основные умения при решении задач:
	<b>Владеть (В):</b> основные навыки в решении задач:
<b>Профессиональная компетенция (код и наименование)</b>	
код и наименование ИДК	<b>Знать (З):</b> полный объем требований:
	<b>Уметь (У):</b> основные умения при решении задач:
	<b>Владеть (В):</b> основные навыки в решении задач:

Руководитель от Академии: \_\_\_\_\_  
(должность)

(\_\_\_\_\_)  
(подпись) (расшифровка)

**Форма дневника прохождения практики**  
**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**  
**высшего образования**  
**«Смоленская государственная сельскохозяйственная академия»**

**ДНЕВНИК**  
 прохождения учебной практики  
 (ознакомительная практика)

студента \_\_\_\_\_ группы

\_\_\_\_\_  
 фамилия, имя, отчество

Направление подготовки \_\_\_\_\_  
код, наименование

(профиль \_\_\_\_\_)

Число и месяц	Краткое описание выполненной работы	Отметка о выполнении
	Оформление обязательных документов о практике	

Практикант

\_\_\_\_\_  
 (подпись)

\_\_\_\_\_  
 (Фамилия И.О.)

Руководитель учебной практики:

\_\_\_\_\_  
 (должность)

\_\_\_\_\_  
 (подпись)

(\_\_\_\_\_  
 (расшифровка)