

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 15.12.2022 09:17:37  
Уникальный программный ключ:  
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafbfd

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Иркутский государственный аграрный университет имени А.А.  
Ежевского»**

СОГЛАСОВАНО:

Первый заместитель  
МИНИСТЕРСТВО  
ХОЗЯЙСТВА Иркутской области



Н.Г. Жилкина

«25» марта 2022г.

УТВЕРЖДАЮ:

на основании решения Ученого совета  
ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ  
протокол № 8 от «25» марта 2022 г.  
Ректор



Н.Н. Дмитриев

«25» марта 2022 г.

**Основная профессиональная образовательная программа  
высшего образования - программа магистратуры**

Направление подготовки  
**38.04.01 Экономика**

Направленность (профиль) образовательной программы

**Учет, аудит и исследование бизнес-процессов**

Квалификация

**Магистр**

Формы обучения: очная, заочная

Молодежный 2022

**Составители:**

**Кузнецова О.Н.**, кандидат экономических наук, заведующий кафедрой экономик и бухгалтерского учета  
**Калинина Л.А.**, доктор экономических наук, заведующий кафедрой экономики апк  
**Дейч О.И.**, кандидат экономических наук, доцент кафедры экономик и бухгалтерского учета  
**Труфанова С.В.**, кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики апк

Основная профессиональная образовательная программа рассмотрена на заседании кафедры экономик и бухгалтерского учета и рекомендована к рассмотрению Ученым советом ФГБОУ ВО Иркутский ГАУ протокол № 8 от 25 марта 2022 г.

**СОГЛАСОВАНО:**

**Эксперт:**

Первый заместитель министра сельского хозяйства Иркутской области

**МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО  
ХОЗЯЙСТВА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ**

\_\_\_\_\_ **Жилкина Н.Г.**

**Раздел 1. Общая характеристика образовательной программы, реализуемой в рамках направления подготовки 38.04.01 Экономика и профиля подготовки "Учет, аудит и исследование бизнес процессов" на уровне образования Академическая магистратура**

**1.1. Направленности (профили) образовательной программы**

Учет, аудит и исследование бизнес процессов

**1.2. Квалификация, присваиваемая выпускникам**

Магистр

**1.3. Объем образовательной программы**

Объем образовательной программы составляет 120 зачетных единиц (далее – з.е.) вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации программ магистратуры с использованием сетевой формы, реализации программы магистратуры по индивидуальному учебному плану.

Объем программы магистратуры, реализуемый за один учебный год составляет не более 70 з.е. вне зависимости от формы обучения, применяемых образовательных технологий, реализации программы магистратуры с использованием сетевой

**1.4. Формы обучения и срок получения образования**

Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы: Магистр

Формы получения образования: допускается только в образовательной организации высшего образования

Формы обучения: Очная, Заочная

Нормативно установленный объем образовательной программы:

- Очная форма обучения: 120 ЗЕТ

- Заочная форма обучения: 120 ЗЕТ

Нормативно установленные сроки освоения образовательной программы:

- при очной форме обучения: 2 годы

- при очно-заочной и заочной формах обучения - увеличивается не менее чем на 6 месяцев и не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования по очной форме обучения.

**Раздел 2. Планируемые результаты освоения образовательной программы**

**2.1. Требования к планируемым результатам освоения образовательной программы, обеспечиваемым дисциплинами (модулями) и практиками обязательной части**

Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Категория универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;	ИД-1УК-1 Формулирует принципы и базовые методы системного анализа, методики анализа результатов исследования, организации процесса принятия решения.¶ИД-2УК-1 Проводит классификацию проблемных ситуаций в рамках избранных видов профессиональной деятельности.¶ИД-3УК-1 Использует методы установления причинно-следственных связей и определения наиболее значимых среди них; методики постановки цели и определения способов ее достижения; методики разработки стратегий действий при проблемных ситуациях.¶
Разработка и реализация проектов	УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла;	ИД-1УК-2 Управляет проектом на всех этапах его жизненного цикла.¶¶
Командная работа и лидерство	УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели;	ИД-1УК-3 Организовывает и руководит работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

Коммуникация	УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия;	ИД-1УК-4 Применяет на иностранном (-ых) языках коммуникативный стиль делового общения для академического и профессионального взаимодействия¶ИД-2УК-4 Применяет на государственном языке коммуникативный стиль делового общения для академического и профессионального взаимодействия¶
Межкультурное взаимодействие	УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия;	ИД-1УК-5 Понимает сущность, разнообразие и особенности различных культур, их соотношение и взаимосвязь.¶ИД-2УК-5 Обеспечивает и поддерживает взаимопонимание между обучающимися – представителями различных культур и навыки общения в мире культурного многообразия.¶ИД-3УК-5 Применяет способы анализа разногласий и конфликтов в межкультурной коммуникации и их разрешения.¶
Самоорганизация и саморазвитие (в т.ч. здоровье-сбережение)	УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни	ИД-1УК-6 Определяет и реализовывает приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки

#### Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
ОПК-1 Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач	ИД-1ОПК-1 Решает практические и исследовательские задачи на микроуровне на основе знания (на продвинутом уровне) экономической теории¶ИД-2ОПК-1 Решает практические и исследовательские задачи на макроуровне на основе знания (на продвинутом уровне) экономической теории¶ИД-3ОПК-1 Обобщает и критически оценивает научные результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями в области фундаментальной экономической науки и выявляет наиболее подходящую теоретическую модель¶для решения практической или исследовательской задачи¶экономической направленности и обосновывает свой выбор¶
ОПК-2 Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях	ИД-1ОПК-2 Применяет продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях
ОПК-3 Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике	ИД-1ОПК-3Обобщает и критически оценивает научные исследования в экономике
ОПК-4 Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность	ИД-1ОПК-4 Принимает экономически и финансово-обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и несёт за них ответственность
ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.	ИД-1ОПК-5 использует современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач

#### Обязательные профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Утвержденная ПООП отсутствует

2.2 Рекомендуемые профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения  
Утвержденная ПООП отсутствует

2.3 Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

Задача профессиональной деятельности	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
<b>Тип задач профессиональной деятельности : аналитический</b>			
<p>Разработка методик проведения анализа экономических процессов¶ Прогнозирование динамики экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом¶ Проведение оценки эффективности проектов¶ Анализ существующих форм организации управления; разработка и обоснование предложений по их совершенствованию¶</p>	<p>ПК-1 Способен управлять ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами</p>	<p>ИД-1ПК-1 Разрабатывает и обосновывает финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность предприятий и организаций различных форм собственности¶ ИД-2ПК-1 Организует сбор информации, анализирует и проводит оценку эффективности проектов, готовит предложения по их совершенствованию¶ ИД-3ПК-1 Прогнозирует динамику основных финансово-экономических показателей деятельности предприятий и организаций различных форм собственности¶ ИД-4ПК-1 Разрабатывает стратегии поведения экономических агентов на различных рынках¶ ИД-5ПК-1 Руководит экономическими службами и подразделениями на предприятиях и организациях различных форм собственности¶ ИД-6ПК-1 Проводит сбор, обработку, подготовку и интерпретацию информации для принятия управленческих решений путем интеграции бизнес-процессов ¶</p>	<p>ПС № 161н</p>

<p>Прогнозирование динамики экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом</p> <p>Проведение оценки эффективности проектов</p> <p>Консультирование в области статистической деятельности</p>	<p>ПК-2 Способен осуществлять консультирование в области статистической деятельности</p>	<p>ИД-1ПК-2 Использует инновационные методы статистического анализа</p> <p>ИД-2ПК-2 Проводит расчеты на основе методов прикладной статистики</p> <p>ИД-3ПК-2 Использует статистические пакеты прикладных программ и современные информационные технологии</p> <p>ИД-4ПК-2 Работает с научной и учебной литературой</p> <p>ИД-5ПК-2 Готовит презентации</p>	<p>ПС № 807н.</p>
<p><b>Тип задач профессиональной деятельности : проектно-экономический</b></p>			
<p>Составление экономических разделов планов предприятий и организаций различных форм собственности</p> <p>Составление и представление бухгалтерской (финансовой) отчетности экономического субъекта, имеющего обособленные подразделения</p>	<p>ПК-3 Способен составлять и представлять бухгалтерскую (финансовую) отчетность экономического субъекта, имеющего обособленные подразделения</p>	<p>ИД-1ПК-3 - Организует процесс ведения бухгалтерского учета в экономических субъектах, имеющих обособленные подразделения (включая выделенные на отдельные балансы)</p> <p>ИД-2ПК-3 - Составляет и представляет бухгалтерскую финансовую отчетность предприятия имеющего обособленные подразделения</p>	<p>ПС № 103н</p>
<p>Проведение независимых внутренних проверок и кон-сультаций по вопросам надежности и эффективности функционирования систем внутреннего контроля;</p> <p>Оценка эффективности функционирования систем внутреннего контроля;</p> <p>Оценка эффективности и результативности деятельности организации;</p> <p>обеспечение достоверности информации о финансово-хозяйственной деятельности организации</p>	<p>ПК-4 Способен проводить внутреннюю аудиторскую проверку и выполнить консультационный проект самостоятельно или в составе группы</p>	<p>ИД-1ПК-4 – Проводит внутреннюю аудиторскую проверку</p> <p>ИД-2ПК-4 – Выполняет консультационный проект самостоятельно или в составе группы</p>	<p>ПС № 398н</p>
<p><b>Тип задач профессиональной деятельности : научно-исследовательский</b></p>			
<p>Организация и проведение научных исследований</p> <p>Разработка инструментария проводимых исследований, анализ их результатов</p>	<p>ПК-5 Способен осуществить самостоятельный прикладной научно-исследовательский проект в области экономики</p>	<p>ИД-1ПК-5 – Обосновывает актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования</p> <p>ИД-2ПК-5 – Проводит самостоятельное исследование в соответствии с разработанной программой</p> <p>ИД-3ПК-5 – Представляет результаты проведенного исследования в виде статьи или доклада</p>	

**2.4 Планируемые результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам, соотнесенные с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций**

Результаты обучения по дисциплинам (модулям) и практикам соотнесены с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций в рабочих программах дисциплин (модулей) и программах практик. Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) и практикам обеспечивает формирование у выпускников всех компетенций, установленных образовательной программой. Компетенции формируются в результате освоения следующих дисциплин и практик:

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
<b>Б1.О</b>	<b>Обязательная часть</b>	
<b>Б1.О.01</b>	<b>Философия и методология науки</b>	<b>УК-1</b>
<b>Б1.О.02</b>	<b>Психология и педагогика высшей школы</b>	<b>УК-6</b>
<b>Б1.О.03</b>	<b>Управление проектами</b>	<b>УК-2</b>
<b>Б1.О.04</b>	<b>Иностранный язык делового и профессионального общения</b>	<b>УК-4</b>
<b>Б1.О.05</b>	<b>Информационные технологии</b>	<b>ОПК-5, УЦК</b>
<b>Б1.О.06</b>	<b>Российская идентичность и межкультурные коммуникации</b>	<b>УК-5</b>
<b>Б1.О.07</b>	<b>Научные исследования в экономике</b>	<b>ОПК-3</b>
<b>Б1.О.08</b>	<b>Комплексный экономический анализ финансово-хозяйственной деятельности</b>	<b>ОПК-2</b>
<b>Б1.О.09</b>	<b>Макроэкономика ( продвинутый уровень)</b>	<b>ОПК-1</b>
<b>Б1.О.10</b>	<b>Управленческий учет в организациях АПК</b>	<b>ОПК-4</b>
<b>Б1.О.11</b>	<b>Экономика АПК</b>	<b>ОПК-1</b>
<b>Б1.О.12</b>	<b>Микроэкономика ( продвинутый уровень)</b>	<b>ОПК-1</b>
<b>Б1.В</b>	<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>	
<b>Б1.В.01</b>	<b>Финансовый учет( продвинутый уровень)</b>	<b>ПК-3</b>
<b>Б1.В.02</b>	<b>Внутренний аудит</b>	<b>ПК-4, УК-3</b>
<b>Б1.В.03</b>	<b>Система внутреннего контроля</b>	<b>ПК-4</b>
<b>Б1.В.04</b>	<b>Консолидированная финансовая отчетность</b>	<b>ПК-3</b>
<b>Б1.В.05</b>	<b>Бизнес-анализ в АПК</b>	<b>ПК-1</b>
<b>Б1.В.06</b>	<b>Агропродовольственные рынки</b>	<b>ПК-1</b>
<b>Б1.В.07</b>	<b>Стратегическое планирование устойчивого развития сельских территорий</b>	<b>ПК-1</b>
<b>Б1.В.08</b>	<b>Статистика ( продвинутый уровень)</b>	<b>ПК-1, ПК-2</b>
<b>Б1.В.ДВ.01</b>	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01</b>	
<b>Б1.В.ДВ.01.0</b>	<b>Методы научных исследований</b>	<b>ПК-2, ПК-5</b>
<b>Б1.В.ДВ.01.0</b>	<b>Основы подготовки научной и учебной литературы</b>	<b>ПК-2, ПК-5</b>
<b>Б1.В.ДВ.02</b>	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02</b>	
<b>Б1.В.ДВ.02.0</b>	<b>Контроллинг</b>	<b>ПК-1</b>
<b>Б1.В.ДВ.02.0</b>	<b>Управленческая отчетность</b>	<b>ПК-1</b>
<b>Б2.О</b>	<b>Обязательная часть</b>	
<b>Б2.О.01</b>	<b>ознакомительная</b>	<b>ОПК-1, ОПК-4</b>

Б2.О.02	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ОПК-1, ОПК-3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б2.В.01	Практика по профилю профессиональной деятельности	ПК-1, ПК-3
Б2.В.02	Научно-исследовательская работа	ПК-2, ПК-5
Б3	Государственная итоговая аттестация	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УЦК, ПК-3, ПК-4, ПК-5, УК-1, УК-2, УК-3, ОПК-4, ОПК-5, ПК-1, ПК-2
ФТД	Факультативные дисциплины	
ФТД.01	Пенсионное обеспечение РФ	ПК-1

### Раздел 3. Структура и содержание образовательной программы

#### 3.1 Сведения о структуре основной образовательной программы

I. Общая структура программы		Единица измерения	Значение показателя
Блок 1	Дисциплины (модули), суммарно	зачетные единицы	81
Блок 1	Базовая часть, суммарно	зачетные единицы	43
Блок 1	Вариативная часть, суммарно	зачетные единицы	38
Блок 2	Практики, в т.ч. НИР (при наличии НИР), суммарно	зачетные единицы	24
Блок 2	Базовая часть (при наличии), суммарно	зачетные единицы	6
Блок 2	Вариативная часть, суммарно	зачетные единицы	18
Блок 3	Государственная итоговая аттестация, суммарно	зачетные единицы	9
Блок 3	Базовая часть, суммарно	зачетные единицы	9
Общий объем программы в зачетных единицах		зачетные единицы	114
II. Распределение нагрузки по физической культуре и спорту и дисциплинам (модулям) вариативной части программы			
Объем дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту, реализуемых в рамках базовой части Блока 1 (дисциплины модули) образовательной программы, в очной форме обучения		зачетные единицы	
Объем элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту		академические часы	
Обеспечение обучающимся возможности освоения дисциплин (модулей) по выбору, в том числе обеспечение специальных условий инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья, в объеме, предусмотренном ФГОС от объема вариативной части Блока 1 "Дисциплины (модули)"		зачетные единицы	6
Объем дисциплин (модулей) по выбору, в том числе в рамках специальных условий инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья от объема вариативной части Блока 1 "Дисциплины (модули)"		%	16



Количество часов, отведенных на занятия лекционного типа в целом по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" в соответствии с ФГОС	академические часы	232
Удельный вес часов, отведенных на занятия лекционного типа в целом по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" в общем количестве часов аудиторных занятий, отведенных на реализацию данного Блока	%	39
<b>III. Распределение учебной нагрузки по годам</b>		
Объем программы обучения в I год	зачетные единицы	54
Объем программы обучения во II год	зачетные единицы	60
Объем программы обучения в III год	зачетные единицы	
Объем программы обучения в IV год	зачетные единицы	
Объем программы обучения в V год	зачетные единицы	
Объем программы обучения в VI год	зачетные единицы	
<b>IV. Структура образовательной программы с учетом электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</b>		
Суммарная трудоемкость дисциплин, модулей, частей образовательной программы, реализуемых исключительно с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий	зачетные единицы	
Доля трудоемкости дисциплин, модулей, частей образовательной программы, реализуемых исключительно с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в общей трудоемкости образовательной программы	%	
<b>V. Практическая деятельность</b>		
Типы учебной практики: -	наименование типа(ов) учебной практики	
Способы проведения учебной практики:	наименование способа(ов) проведения учебной практики	
Типы производственной практики: - научно-исследовательская работа - Практика по профилю профессиональной деятельности	наименование типа(ов) производственной практики	
Способы проведения учебной практики:	наименование способа(ов) проведения производственной практики	

Структура программы магистратуры включает следующие блоки:

Блок 1 «Дисциплины (модули)»

Блок 2 «Практика»

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация»

Таблица 5.1

Структура и объем программы магистратуры

Структура программы магистратуры    Объем программы магистратуры  
и ее блоков в з.е.

Блок 1 Дисциплины (модули)    Не менее 51

Блок 2 Практика    Не менее 16

Блок 3 Государственная итоговая аттестация    Не менее 6

Объем программы магистратуры    120

В рамках образовательной программы выделяются обязательная часть и часть, формируемая участниками образовательных отношений.

К обязательной части образовательной программы относятся дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование общепрофессиональных компетенций, определяемых ФГОС ВО.

Дисциплины (модули) и практики, обеспечивающие формирование универсальных компетенций, определяемых ФГОС ВО, а также профессиональных компетенций, определяемых организацией самостоятельно, могут включаться в обязательную часть программы магистратуры и (или) в часть, формируемую участниками образовательных отношений.

Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации должен составлять не 15 процентов общего объема программы магистратуры.

### 3.2 Учебный план и календарный учебный график

Учебный план и календарный учебный график представлен в виде приложений

### 3.3 Рабочие программы дисциплин (модулей)

Рабочие программы дисциплин (модулей) представлены в виде приложений

### 3.4 Программа практик

В Блок 2 «Практика»

входят учебная и производственная практики.

Типы учебной практики:

ознакомительная практика;

научно-исследовательская работа.

Типы производственной практики:

практика по профилю профессиональной деятельности;

научно-исследовательская работа.

### 3.5 Программа государственной итоговой аттестации

В Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входят:

подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

### 3.6 Оценочные средства

Оценочные средства представляются в виде фонда оценочных средств для промежуточной аттестации обучающихся и для итоговой (государственной итоговой) аттестации. Под фондом оценочных средств понимается комплект методических и контрольных измерительных материалов, предназначенных для оценивания уровня сформированности компетенций на разных стадиях обучения на соответствие индикаторам достижения компетенций. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю), практике и итоговой государственной аттестации является составной частью образовательной программы.

Задания разрабатываются в соответствии с рабочей программой дисциплины (модуля), программой практики.

Фонды оценочных средств представлены в виде приложений (ссылка).

## Раздел 4. Условия реализации образовательной программы

### 4.1. Общесистемные условия реализации образовательной программы

Иркутский ГАУ располагает на праве собственности или ином законном основании материально - техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации образовательной программы высшего образования по Блоку 1 «Дисциплины (модули)» и Блоку 3 «Государственная итоговая аттестация» в соответствии с учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде Иркутского ГАУ из любой точки, в которой имеется доступ к сети «Интернет», как на территории Иркутского ГАУ, так и вне ее. Условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды могут быть созданы с использованием ресурсов иных организаций.

Электронная информационно-образовательная среда обеспечивает:

доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программ практик, электронным учебным изданиям и электронным образова-тельными ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик;

формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе со-хранение его работ и оценок за эти работы.

В случае реализации программы с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий электронная информационно-образовательная среда дополнительно обеспечивает:

фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы;

проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное или асинхронное взаимодействие посредством сети «Интер-нет».

Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству Российской Федерации.

При реализации образовательной программы высшего образования в се-тевой форме требования к реализации программы обеспечиваются совокупно-стью ресурсов материально - технического и учебно-методического обеспече-ния, предоставляемого организациями, участвующими в реализации программы в сетевой форме.

#### 4.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образова-тельной программы

Иркутский ГАУ, реализующий образовательную программу высшего образования по направлению подготовки (специальности), располагает необходимой материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов учебных занятий, практической и научно-исследовательской работы обучающихся, предусмотренной учебным планом Иркутского ГАУ по всем учебным дисциплинам (модулям) и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

Помещения представляют собой учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой магистратуры, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых опреде-ляется в рабочих программах дисциплин (модулей).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены ком-пьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обес-печением доступа в электронную информационно-образовательную среду Ир-кутского ГАУ.

Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

Иркутский ГАУ обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отече-ственного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению при необходимости).

При использовании в образовательном процессе печатных изданий биб-лиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в слу-чае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин и подлежит обновлению при необходимости).

При использовании в образовательном процессе печатных изданий биб-лиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль), проходящих соответствующую практику.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в слу-чае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин и подлежит обновлению при необходимости).

#### 4.3. Кадровые условия реализации образовательной программы

Реализация программы магистратуры обеспечивается педагогическими работниками Иркутского ГАУ, а также лицами, привлекаемыми университетом к реализации программы.

Квалификация педагогических работников отвечает квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках или профессиональных стандартах.

Не менее 70 процентов численности педагогических работников, участвующих в реализации программы магистратуры, и лиц, привлекаемых к реализации программы магистратуры на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), ведут научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Не менее 5 процентов численности педагогических работников, участвующих в реализации программы магистратуры, и лиц, привлекаемых к реализации программы магистратуры на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являются руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (имеют стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).

Не менее 60 процентов численности педагогических работников Иркутского ГАУ и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности Иркутского ГАУ на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеют ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

Общее руководство научным содержанием программы магистратуры должно осуществляться научно-педагогическим работником Организации, имеющим ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации), осуществляющим самостоятельные научно-исследовательские (творческие) проекты (участвующим в осуществлении таких проектов) по направлению подготовки, имеющим ежегодные публикации по результатам указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности в ведущих отечественных и (или) зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях, а также осуществляющим ежегодную апробацию результатов указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях.

#### **4.4. Финансовые условия реализации образовательной программы**

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы осуществляется в объеме не ниже значений базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования - программ бакалавриата (специалитета, магистратуры) и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Министерством образования и науки Российской Федерации.

#### **4.5. Механизмы оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательной программе**







	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	+	+	+	+	+	+	+	
<b>Блок 1</b>	<b>Обязательная часть</b>								
	Информационные технологии								+
<b>Б3</b>	Государственная итоговая аттестация								
	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы								+

## 5.2. Сведения об особенностях реализации основной образовательной программы

	Наименование индикатора	Единица измерения/значение	Значение сведений
	Использование сетевой формы реализации основной образовательной программы	да/нет	нет
	Применение электронного обучения	да/нет	нет
	Применение дистанционных образовательных технологий	да/нет	нет
	Применение модульного принципа представления содержания основной образовательной программы и построения учебных планов	да/нет	да