Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Парлюк Екатема Петровна МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Должность: И пректор нетитуобе декальное восущають веннов Бюбров на образовательное учреждение высшего образования
Дата подписания 1773 13:57 РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ —
Уникальный круго пректор образовательное учреждение высшего образования
МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА»
7823а3d318178 13:56 69d33e1779345d45 (ФГБОУ ВО РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева)

Институт экономики и управления АПК Кафедра педагогики и психологии профессионального образования

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. директора Института механики и энергетики имени В.П. Горячкина

«
У » авщем 2022 г.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ Б1.О.05 Основы педагогической деятельности

для подготовки магистров

ΦΓΟС ΒΟ

Направление: 27.04.01 Стандартизация и метрология

Направленность: Метрология, стандартизация и сертификация

Kypc 1

Семестр 2

Форма обучения: очная

Год начала подготовки: 2022

Разработчики:

Кубрушко П.Ф., д.п.н., профессор

Симан А.С., к.п.н., доцент

Шингарева М.В., к.п.н., доцент

«23» августа 2022г.

Рецензент: Занфирова Лариса Вячеславовна, к.п.н.

«25» августа 2022г.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 27.04.01 Стандартизация и метрология и учебного плана 2022 года начала подготовки

Программа обсуждена на заседании кафедры педагогики и психологии профессионального образования протокол № 1 от «29» августа 2022 г.

Зав. кафедрой Кубрушко П.Ф., д.п.н., профессор

«29» августа 2022г.

#### Согласовано:

Заведующий выпускающей кафедрой метрологии, стандартизации и управления качеством Леонов О.А., д.т.н., профессор (ФИО, ученая степень, ученое звание)

Председатель учебно-методической комиссии института механики и энергетики имени В.П. Горячкина Парлюк Е.П., к.э.н., д.т.н., профессор Усерия «30» авичена 2022 г.

Заведующий отделом комплектования ЦНБ

# СОДЕРЖАНИЕ

АННОТАЦИЯ	4
1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	5
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ	5
3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.	
4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	9
4.1 РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТРУДОЁМКОСТИ ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВИДАМ РАБОТ ПО СЕМЕСТРАМ	9
4.2 Содержание дисциплины	9
4.3 ЛЕКЦИИ, ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ	11
4.4 Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины	12
5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	13
6. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	ГОГАМ 13
6.1 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, ум	ЛЕНИЙ И
НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	13
6.2 ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ	18
7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	18
7.1 ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА	18
7.2 Дополнительная литература	18
7.3 МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ, РЕКОМЕНДАЦИИ И ДРУГИЕ МАТЕРИАЛЫ К ЗАНЯТИЯМ	19
8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
9. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)	
10. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	
11. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕ ЛИСПИП ЛИНЕ	• •

#### **АННОТАЦИЯ**

# рабочей программы учебной дисциплины Б1.О.05 «Основы педагогической деятельности» для подготовки магистра по направлению 27.04.01 Стандартизация и метрология, направленности «Метрология, стандартизация и сертификация»

**Цель освоения дисциплины:** формирование у магистрантов компетенций, обеспечивающих целостное представление о педагогической деятельности; овладение методикой проектирования и проведения учебных занятий по учебным дисциплинам, в том числе с использованием современных технических средств обучения, цифровых сервисов и дистанционных образовательных технологий.

**Место дисциплины в учебном плане:** дисциплина включена в обязательную часть учебного плана по направлению подготовки 27.04.01 Стандартизация и метрология.

**Требования к результатам освоения дисциплины:** в результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции (индикаторы): УК-3 (УК-3.2); УК-4 (УК-4.2); УК-5 (УК-5.1; УК-5.2); УК-6 (УК-6.2); ОПК-7 (ОПК-7.1; ОПК-7.2); ОПК-8 (ОПК-8.1; ОПК-8.2).

#### Краткое содержание дисциплины:

Введение. Основы педагогической деятельности как наука и учебная дисциплина. Понятие, структура, функции, цели педагогической деятельности, требования к современному преподавателю. Сущность методической деятельности педагога профессионального обучения.

Нормативное и учебно-программное обеспечение образовательного проиесса. Федеральный государственный образовательный стандарт: структура и объем образовательной программы, требования к результатам освоения образовательной программы, требования к условиям реализации образовательной программы. Компоненты образовательной программы: учебный план, календарный учебный график, рабочие программы учебных дисциплин (модулей), оценочные и методические материалы.

Методика теоретического обучения. Сущность, задачи и принципы дидактического проектирования. Проектирование целей обучения. Проектирование содержания обучения. Проектирование технологии обучения. Методическая характеристика основных компонентов технологии обучения — форм, методов и средств. Методическая разработка теоретического занятия. Аналитическая деятельность педагога профессионального обучения. Комплексный анализ теоретического занятия, его содержания и методики проведения. Самоанализ деятельности преподавателя в процессе теоретического обучения, содержание и методика. Педагогическая рефлексия: сущность, способы и приемы развития.

Методика практического обучения. Понятие практического и производственного обучения. Сущность, цели и принципы производственного обучения. Лабораторно-практические занятия. Учебная и производственная практики. Курсовое и дипломное проектирование.

Общая трудоемкость дисциплины: 72 часа (2 зач. ед.).

Промежуточный контроль: зачет.

#### 1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Основы педагогической деятельности» является формирование у магистрантов компетенций, обеспечивающих целостное представление о педагогической деятельности; овладение методикой проектирования и проведения учебных занятий по учебным дисциплинам, в том числе с использованием современных технических средств обучения, цифровых сервисов и дистанционных образовательных технологий.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ

Дисциплина «Основы педагогической деятельности» относится к дисциплинам обязательной части учебного плана. Преподавание дисциплины ведется в соответствии с требованиями ФГОС, ОПОП ВО и Учебного плана по направлению 27.04.01 Стандартизация и метрология (уровень магистратура).

Особенностью дисциплины «Основы педагогической деятельности» является ее практическая направленность, применение интерактивных образовательных технологий, обращение к личному опыту магистрантов и его рефлексия. Освоение содержания дисциплины предполагает подготовку магистрантов к педагогической деятельности в области профессиональной подготовки.

Рабочая программа дисциплины «Основы педагогической деятельности» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается индивидуально с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

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

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся универсальных и общепрофессиональных компетенций, представленных в таблице 1.

Таблица 1 **Требования к результатам освоения учебной дисциплины** 

	Код	Содержание		В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
No	компе-	компетенции (или её ча-	Индикаторы компетенций	b pesysibilate hay felling	у теоной диециплины	обу вающиеся должны.	
п/п	тенции	сти)	тидикаторы компетенции	знать	уметь	владеть	
1.	УК-3	Способен организовы-	УК-3.2 Планирует командную	Понятие, структуру, функ-	Проектировать цели	Методикой целевой ориен-	
		вать и руководить рабо-	работу, распределяет поруче-	ции, цели педагогической	учебного занятия	тации, стимулирования и	
		той команды, вырабаты-	ния и делегирует полномочия	деятельности, требования	(дидактическую,	мотивации учения	
		вая командную страте-	членам команды, организует	к современному препода-	воспитательную,		
		гию для достижения по-	обсуждение разных идей и	вателю; основы и техноло-	развивающую); пла-		
		ставленной цели	мнений	гию организации учебно-	нировать и организо-		
				профессиональной дея-	вывать индивидуаль-		
				тельности обучающихся;	ную и коллективную		
				теорию целеполагания, ме-	образовательную де-		
				тоды и приемы мотивации	ятельность с учетом		
				и стимулирования учебно-	возрастных и инди-		
				профессиональной дея-	видуальных особен-		
				тельности обучающихся	ностей обучающихся		
2.	УК-4	Способен применять со-	УК-4.2 Способен применять	Современные средства	Осуществлять ком-	Современными средствами	
		временные коммуника-	современные коммуникатив-	коммуникации с обучаю-	муникацию с обуча-	коммуникации с обучаю-	
		тивные технологии, в	ные технологии для академиче-	щимся (видеоконферен-	ющимся и группой	щимся и группой обучаю-	
		том числе на иностран-	ского и профессионального	цсвязь, ЭИОС)	обучающихся по-	щихся, в том числе в элек-	
		ном(ых) языке(ах), для	взаимодействия		средством электрон-	тронной информационно-	
		академического и про-			ных сервисов, ви-	образовательной среде вуза	
		фессионального взаимо-			деоконференцсвязи		
		действия					
2.	УК-5	Способен анализировать	УК-5.1 Адекватно объясняет	Нормы педагогической	Обеспечивать объек-	Приемами достижения вза-	
		и учитывать разнообра-	особенности поведения и моти-	этики; типологию трудно-	тивность оценки	имопонимания, профилак-	
		зие культур в процессе	вации людей различного соци-	стей в обучении, способы	учебно-профессио-	тики и разрешения кон-	
		межкультурного взаимо-	ального и культурного проис-	их диагностики и психо-	нальной деятельно-	фликтов; техниками и при-	
		действия	хождения в процессе взаимо-	лого-педагогической кор-	сти обучающихся;	емами эффективной комму-	
			действия с ними, опираясь на	рекции	устанавливать педа-	никации с обучающимся и	
			знания причин появления соци-		гогически целесооб-	группой обучающихся, в	
			альных обычаев и различий в		разные взаимоотно-	том числе в электронной	
			поведении людей		шения с обучающи-	информационно-образова-	
					мися	тельной среде вуза	

			XIII A A II	TT	T 7	m . 1
			УК-5.2 Использует иностран-	Нормы педагогической	Устанавливать педа-	Техниками и приемами эф-
			ный язык для коммуникации в	этики; типологию трудно-	гогически целесооб-	фективной коммуникации с
			устной и письменной формах	стей	разные взаимоотно-	обучающимся и группой
			на русском и иностранном язы-		шения с обучающи-	обучающихся, в том числе
			ках для решения задач межлич-		мися	в электронной информаци-
			ностного и межкультурного			онно-образовательной
			взаимодействия в сфере про-			среде вуза
			фессиональной, социальной и			
			академической деятельности			
3.	УК-6	Способен определять и	УК-6.2 Планирует и организует	Требования к современ-	Проводить анализ	Навыками самоанализа,
		реализовывать приори-	непрерывное самообразование	ному преподавателю, сущ-	и оценку профес-	построения индивидуаль-
		теты собственной дея-	на основе технологии выстраи-	ность, способы и приемы	сионально-педаго-	ной траектории профес-
		тельности и способы ее	вания профессиональной траек-	развития педагогической	гической деятель-	сионально-личностного
		совершенствования на	тории	рефлексии	ности преподава-	развития в контексте
		основе самооценки			теля по заданным	профессионально-педа-
					критериям	гогической деятельности
4.	ОПК-7	Способен участвовать в	ОПК-7.1 Знает педагогические,	Педагогические, психоло-	Проектировать цели	Методикой целевой ориен-
٦.	OTIK-7	научно-педагогической	психологические и методиче-	гические и методические	учебного занятия	тации, стимулирования и
		деятельности, используя	ские основы развития мотива-	основы развития мотива-	(дидактическую,	мотивации учения
		научные достижения в	ции, организации и контроля	ции, организации и кон-	воспитательную,	могивации учения
		области метрологии и	учебной деятельности на заня-	троля учебной деятельно-	развивающую); пла-	
		стандартизации	тиях различного вида	сти на занятиях различ-	нировать и организо-	
		Стандартизации	тилх различного вида	ного вида	вывать индивидуаль-	
				ного вида	ную и коллективную	
					образовательную де-	
					ятельность с учетом	
					возрастных и инди-	
					видуальных особен-	
					ностей обучающихся	
			ОПК-7.2 Способен устанавли-	Научные достижения в об-	•	Методикой формирования
			вать взаимосвязь науки с педа-	ласти метрологии и стан-	Осуществлять от-	системы научных знаний в
			гогической деятельностью и	_	бор содержания	области метрологии и стан-
			проводить последовательный	дартизации	обучения и переда-	•
			анализ проблем научно-техни-		вать научные зна-	дартизации
			ческого развития современного		ния в области метро-	
			общества		логии и стандартиза-	
			оощества		ции	

5.	ОПК-8	Способен разрабатывать	ОПК-8.1 Способен разрабаты-	Нормативную и учебно-	Анализировать	Навыками работы с нор-
		учебно-методические	вать рабочие программы и	программную документа-	нормативную и	мативной и учебно-про-
			фонды оценочных средств по	цию (ФГОС ВО, ОПОП,	учебно-программ-	граммной документацией
		в реализации образова-	дисциплинам	РПД, ОМД и др.)	ную документа-	
		тельных программ			цию, разрабаты-	
					вать РПД и ОМД.	
			ОПК-8.2 Способен разрабаты-	Назначение нормативно-	Читать норма-	Навыками работы с нор-
			вать нормативно-техническую	технической документации	тивно-техниче-	мативно-технической до-
			документацию в области педа-	в образовательном про-	скую документа-	кументацией
			гогической деятельности	цессе	цию в области мет-	
					рологии и стандар-	
					тизации	

# 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

# 4.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 2 зач.ед. (72 ч.), их распределение по видам работ в семестре представлено в таблице 2.

Таблица 2 **Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ в семестре** 

	Трудо	ёмкость
Вид учебной работы	час.	в т.ч. по се- местрам № 2
Общая трудоёмкость дисциплины по учебному плану	72	72
1. Контактная работа:	24,25	24,25
Аудиторная работа	24,25	24,25
в том числе:		
лекции (Л)	8	8
практические занятия (ПЗ)	16	16
контактная работа на промежуточном контроле <i>(KPA)</i>	0,25	0,25
2. Самостоятельная работа (СРС)	47,75	47,75
самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка к практическим занятиям, работа на учебно-методическом портале с ЭОР)	38,75	38,75
Подготовка к зачету (контроль)	9	9
Вид промежуточного контроля:	38	ачет

# 4.2 Содержание дисциплины

Таблица 3

# Тематический план учебной дисциплины

Наименование разделов и тем		Аудиторная работа			Внеаудито рная
дисциплин		Л	П3	ПКР	работа СР
Введение. Основы педагогической деятельности как наука и учебная дисциплина. Понятие, структура, функции, цели педагогической деятельности, требования к современному преподавателю. Сущность методической деятельности педагога профессионального обучения.	12	2	-		10
Раздел 1 «Нормативное и учебно-программное обеспечение образовательного процесса»	30	2	6		15
Раздел 2 «Методика теоретического обучения»	98	2	6		40
Раздел 3 «Методика практического обучения»	73,65	2	4		20,75
контактная работа на промежуточном контроле (КРА)	0,25			0,25	-
Итого по дисциплине	72	8	16	0,25	47,75

**Введение.** Основы педагогической деятельности как наука и учебная дисциплина. Понятие, структура, функции, цели педагогической деятельности, требования к современному преподавателю. Сущность методической деятельности педагога профессионального обучения.

# Раздел 1. Нормативное и учебно-программное обеспечение образовательного процесса

- Тема 1.1. Федеральный государственный образовательный стандарт. Требования ФГОС ВО к структуре и объему образовательной программы. Требования к результатам освоения образовательной программы. Требования к условиям реализации образовательной программы.
- Тема 1.2. Основная профессиональная образовательная программа. Компоненты образовательной программы: учебный план, календарный учебный график, рабочие программы учебных дисциплин (модулей), оценочные и методические материалы.

#### Раздел 2. Методика теоретического обучения

- Тема 2.1. Теоретические основы дидактического проектирования. Сущность, задачи и принципы дидактического проектирования. Проектирование целей обучения. Проектирование содержания обучения. Проектирование технологии обучения. Методическая характеристика основных компонентов технологии обучения форм, методов и средств. Методическая разработка теоретического занятия.
- Тема 2.2. Методика реализации типовых технологических действий преподавателя в учебном процессе. Методика целевой ориентации, стимулирования и мотивации учения. Оптимальные формы и методы их реализации на занятии. Методика формирования системы знаний и умений. Оптимальные формы и методы изучения нового материала. Особенности процесса формирования универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций. Методика анализа и оценки деятельности обучающихся. Контрольный инструментарий, методика его применения.
- Тема 2.3. Аналитическая деятельность педагога профессионального обучения. Комплексный анализ теоретического занятия, его содержания и методики проведения. Самоанализ деятельности преподавателя в процессе теоретического обучения, содержание и методика. Педагогическая рефлексия: сущность, способы и приемы развития.

#### Раздел 3. Методика практического обучения.

- *Тема 3.1. Понятие практического и производственного обучения.* Сущность, цели и принципы производственного обучения.
  - Тема 3.2. Организация и технология практического обучения.

Лабораторно-практические занятия (ЛПЗ). Планирование ЛПЗ. Оборудование рабочих мест. Структура ЛПЗ. Формы организации работы обучающихся на ЛПЗ. Организация деятельности обучающихся по освоению практических умений и навыков. Характеристика процесса формирования практических умений и навыков. Виды упражнений и их характеристика. Инструктирование в процессе производственного обучения. Виды и характеристика инструктажей. Методическая и инструкционно-технологическая документация производственного обучения: назначение, содержание и методика разработки. Требования охраны

труда при проведении учебных занятий и организации деятельности обучающихся на практике по освоению специальности.

Учебная практика. Цель и задачи учебной практики. Организация и планирование учебной практики. Методическое обеспечение практики.

Производственная практика. Практика по профилю специальности. Преддипломная практика. Выбор базовых предприятий для проведения производственной практики. Методическое обеспечение производственной практики. Аттестация обучающихся по итогам практики.

Курсовое и дипломное проектирование: функции, задачи, содержание. Выпускные квалификационные работы (ВКР): функции, задачи, тематика, содержание и структура. Руководство и контроль ВКР. Рецензирование и защита ВКР. Разработка учебно-методической литературы по курсовому и дипломному проектированию.

4.3 Лекции, практические занятия
Таблица 4
Содержание лекций, практических занятий и контрольные мероприятия

№ п/п	№ раздела	№ и название лекций, практических занятий	Формиру- емые ком- петенции	Вид кон- трольного мероприятия	Кол-во часов
1.	Введение	Пекция №1. Основы педагогической деятельности как наука и учебная дисциплина. Понятие, структура, функции, цели педагогической деятельности, требования к современному преподавателю. Сущность методической деятельности педагога профессионального обучения.	УК-6.2	-	2
2.	Раздел 1. Нормативное и учебно-программное обеспечение образовательного процесса	Лекция №2. Нормативное и учебно-программное обеспечение образовательного процесса (ФГОС ВО, ОПОП, учебный план, РПД, ОМД)	ОПК-8.1 ОПК-8.2	-	2
		ПЗ №1-3 Практическая работа №1 Изучение и анализ ФГОС ВО Практическая работа №2 Изучение и анализ учебного плана Практическая работа №3 Изучение и анализ рабочей программы и оценочных материалов учебной дисциплины. Работа с документами на информационно-правовом	ОПК-8.1 ОПК-8.2	Выполнение и защита практической работы	6

			1	1	
		портале Гарант.ру и офи-			
		циальном сайте вуза tima-			
		cad.ru.			
3.	Раздел 2. Мето-	Лекция №3. Методика тео-	УК-4.2	-	2
	дика теоретиче-	ретического обучения			
	ского обучения	ПЗ № 4 Теоретические ос-	УК-3.2	Устный опрос	2
		новы дидактического про-	УК-4.2	Выполнение и	
		ектирования	УК-5.1	защита прак-	
		Практическая работа №4	УК-5.2	тической ра-	
		Проектирование целей	ОПК-7.1	боты	
		учебного занятия	ОПК-7.2		
		ПЗ № 5 Методика реализа-	УК-3.2	Устный опрос	2
		ции типовых технологиче-	УК-4.2	Выполнение и	
		ских действий преподава-	УК-5.1	защита прак-	
		теля в учебном процессе	УК-5.2	тической ра-	
		Практическая работа №5	ОПК-7.1	боты	
		Изучение технологии учеб-	ОПК-7.2		
		ного процесса			
		ПЗ № 6 Разработка мето-	УК-3.2	Устный опрос	2
		дики проведения теоретиче-	УК-4.2	Выполнение и	
		ского занятия.	УК-5.1	защита прак-	
		Практическая работа №6	УК-5.2	тической ра-	
		Составление развернутого	ОПК-7.1	боты	
		плана теоретического заня-	ОПК-7.2		
		тия с использованием со-			
		временных технических			
		средств обучения, цифро-			
		вых сервисов и дистанцион-			
		ных образовательных тех-			
		нологий.			
4.	Раздел 3. Мето-	Лекция 4. Методика практи-	УК-4.2	-	2
	дика практиче-	ческого обучения			
	ского обучения	ПЗ № 7-8 Понятие практи-	УК-3.2	Устный опрос	4
		ческого и производствен-	УК-4.2	Контрольная	
		ного обучения. Организа-	УК-5.1	работа (тести-	
		ция и технология практиче-	УК-5.2	рование)	
		ского обучения.	ОПК-7.1		
		Тестирование на учебно-	ОПК-7.2		
		методическом портале			
		sdo.timacad.ru			
		ского обучения. Тестирование на учебно- методическом портале	ОПК-7.1	рование)	

# 4.4 Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины

Таблица 5

Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины

№	№ раздела и темы	Перечень рассматриваемых вопросов для
п/п	же раздела и темы	самостоятельного изучения
1.	Раздел 2. Методика теоретиче-	Методическая характеристика основных компо-
	ского обучения	нентов технологии обучения – форм, методов и
		средств. Пути и способы активизации учебно-по-
		знавательной деятельности студентов. Про-
		блемно-развивающие и личностно-развивающие

№ п/п	№ раздела и темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
		технологии обучения, их разновидности и особенности применения (УК-3.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-7.1, ОПК-7.2).
2.	Раздел 3. Методика практического обучения	Психолого-педагогические особенности формирования двигательных (моторных), сенсорных, умственных навыков. Показатели, характеризующие практические умения и навыки. Характеристика процесса формирования практических умений и навыков (УК-3.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-7.1, ОПК-7.2). Методическая и инструкционно-технологическая документация производственного обучения: назначение, содержание и методика разработки. Требования охраны труда при проведении учебных занятий и организации деятельности обучающихся на практике по освоению специальности (УК-3.2, УК-5.1, УК-5.2, ОПК-7.1, ОПК-7.2).

#### 5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Таблица 6

Применение активных и интерактивных образовательных технологий

№ п/п	Тема и форма занятия		Наименование используемых активных и интерактивных образовательных технологий
1.	Введение	Л	Технология проблемного обучения (проблемное изло-
			жение, дискуссия).
2.	Раздел 1. Норматив-	П3	Технология контекстного обучения (выполнение и за-
	ное и учебно-про-		щита магистрантами практических работ в контексте
	граммное обеспече-		профессионально-педагогической деятельности).
	ние образователь-		Технология информационного обучения (работа маги-
	ного процесса		странтов с учебно-методическим порталом, электрон-
			ными ресурсами).
3.	Раздел 2. Методика	П3	Технология активного, контекстного обучения (выпол-
	теоретического		нение и защита магистрантами индивидуальных про-
	обучения		фессионально-ориентированных заданий по кейс-методике).
			Технология информационного обучения (работа маги-
			странтов с учебно-методическим порталом, электрон-
			ными ресурсами).
3.	Раздел 3. Методика	П3	Технология активного, контекстного обучения (выпол-
	практического обу-		нение и защита магистрантами практических работ в
	чения		контексте профессионально-педагогической деятель-
			ности, выступление с докладами).

# 6. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности

#### Практические работы

- №1 «Изучение и анализ ФГОС ВО».
- №2 «Изучение и анализ учебного плана».
- №3 «Изучение и анализ рабочей программы учебной дисциплины».
- №4 «Проектирование целей учебного занятия».
- №5 «Изучение технологии учебного процесса».
- №6 «Составление развернутого плана теоретического занятия».

#### Вопросы для устного опроса

#### Раздел 2. Методика теоретического обучения

- 1. Перечислите и поясните основные технологические требования к теоретическому занятию.
- 2. Опишите порядок проведения лекции. Какие функции ей отводятся в учебном процессе вуза?
  - 3. Опишите методику организации начала занятия.
- 4. Каким образом достигается организация внимания перед началом работы над новым материалом?
- 5. Какие задачи стоят перед элементом занятия «работа с пройденным ранее учебным материалом» и как они решаются преподавателем?
- 6. Поясните, в чем педагогический смысл применения задач для первичного закрепления учебного материала?
- 7. Какие требования предъявляются к содержанию домашнего задания? Как следует его выдавать?
- 8. Охарактеризуйте через опорную схему сущность понятия «метод обучения», раскрыв каждый из составляющих элементов этой «формулы».
  - 9. Поясните для чего на занятиях применяются методические приемы.
- 10. Назовите условия выбора методов обучения, которые должен учитывать преподаватель профессионального образовательного учреждения.
- 11. Метод дискуссии для чего он применяется на уроке и, к какой группе методов обучения относится?
- 12. Раскройте сущность метода «объяснение». В каких случаях целесообразно использовать данный метод?
- 13. Раскройте сущность метода «беседа». В каких случаях целесообразно использовать данный метод?
- 14. Что понимается под «мотивацией учения»? Назовите основные методы мотивации учебно-познавательной деятельности студентов.
- 15. Что понимают под «стимулированием учебной деятельности»? Назовите методы стимулирования интереса к учению и приведите пример использования одного из этих методов на занятии
- 16. Перечислите методы письменного контроля и самоконтроля, применяемые в учебном процессе.
- 17. Дайте определение понятия «средства обучения», перечислите технические средства обучения, применяемые в профессиональной школе.

#### Раздел 3. Методика практического обучения

- 1. Проанализируйте место и роль практического обучения в системе подготовки обучающихся профессионального образовательного учреждения и, исходя из этого, назовите общие задачи практического обучения (в целом).
- 2. Объясните роль ЛПЗ как элемента дидактической системы, обеспечивающего преемственность теоретического и практического обучения.
- 3. Назовите возможные варианты комплектации рабочих мест ЛПЗ оборудованием, приборами, инструментами и приспособлениями.
- 4. Перечислите используемые на практике формы организации учебной деятельности обучающихся на ЛПЗ. Как форма организации учебной деятельности обучающихся на ЛПЗ зависит от технического оснащения рабочих мест?
- 5. Каковы основные функции преподавателя при организации и проведении ЛПЗ?
- 6. Какие виды практик предусмотрены учебными планами колледжа, вуза? Каковы основные задачи каждой из этих практик? Кто осуществляет их руководство?
- 7. Какова роль и место производственной практики в системе практического обучения?
- 8. Перечислите задачи производственной преддипломной практики и определите ее специфику в сравнении с другими видами практик.
- 9. Какие подготовительные работы и в какие сроки должны быть выполнены до начала производственной практики?
- 10. Дайте общую характеристику содержания учебной и производственной практик на примере любой специальности (профессии).

# Контрольная работа (тестирование)

В конце изучения дисциплины проводится контрольная работа в форме тестирования на компьютере. Тест состоит из 30 вопросов, на его выполнение отводится 25 минут.

Банк тестовых вопросов размещен на учебно-методическом портале sdo.ti-macad.ru

# Перечень вопросов, выносимых на промежуточную аттестацию (зачет)

- 1. Профессиональное образование как элемент системы непрерывного образования: его сущность, цель, задачи.
- 2. Структура системы профессионального образования в Российской Федерации.
- 3. Понятие, структура, функции, цели педагогической деятельности, требования к современному преподавателю.
  - 4. Личность преподавателя высшей школы.
  - 5. ФГОС ВО: назначение и структура документа.

- 6. Порядок разработки и утверждении ФГОС ВО. Особенности ФГОС ВО 3++
  - 7. Компетенция: понятие и сущность. Виды компетенций в ФГОС ВО.
  - 8. Соотношение понятий «компетенция» и «компетентность».
- 9. Индикаторы компетенций: определение понятия, основная функции, документы, в которых они представлены.
- 10. Определение понятия ОПОП. Соотношение ПООП и ОПОП. Требования к разработке. Компоненты ОПОП.
- 11. Учебный план: определение, назначение, структура, виды учебных планов.
  - 12. График учебного процесса: структура и назначение.
- 13. Оценочные материалы дисциплины: структура и назначение. Карта компетенций.
- 14. Проектировочная деятельность преподавателя. Сущность, задачи и принципы дидактического проектирования. Виды дидактических проектов.
  - 15. Цели обучения: понятие, виды целей, таксономия целей.
- 16. Проектирование целей обучения: виды целей, требования к целеполаганию, способы формулировки целей.
- 17. Содержание обучения: определение понятия, способы представления учебной информации.
- 18. Проектирование содержания обучения: методы логического структурирования учебного материала; этапы проектирования содержания обучения.
  - 19. Технология обучения: понятие, история развития, классификация.
- 20. Объяснительно-иллюстративная и инновационные технологии обучения: краткая характеристика, особенности применения.
- 21. Проектирование технологии обучения: структурные компоненты, этапы проектирования.
- 22. Методическая характеристика основных компонентов технологии обучения форм, методов и средств.
  - 23. Методы обучения: определение понятия, классификация.
- 24. Метод обучения и методический прием: определения понятий и их соотношение.
  - 25. Методы организации учебно-познавательной деятельности.
- 26. Словесные методы обучения: назначение, краткая характеристика основных методов.
- 27. Практические методы обучения: назначение, краткая характеристика основных методов.
- 28. Наглядные методы обучения: назначение, краткая характеристика основных методов.
- 29. Методы мотивации и стимулирования учебно-познавательной деятельности.
- 30. Методика целевой ориентации, стимулирования и мотивации учения. Оптимальные формы и методы их реализации на занятии.
- 31. Методика формирования системы знаний и умений. Оптимальные формы и методы изучения нового материала.

- 32. Особенности процесса формирования общепрофессиональных и профессиональных компетенций.
- 33. Контроль и оценка деятельности обучающихся: виды контроля, методы контроля и оценки.
- 34. Кредитно-рейтинговая система оценки деятельности обучающихся, ее сущность, преимущества и недостатки.
  - 35. Аналитическая деятельность педагога профессионального обучения.
- 36. Комплексный анализ теоретического занятия, его содержания и методики проведения.
  - 37. Педагогическая рефлексия: сущность, способы и приемы развития.
  - 38. Формы организации теоретического обучения в вузе.
  - 39. Дополнительные формы обучения.
  - 40. Основные технологические требования к теоретическому занятию.
  - 41. Методика проведения лекции.
  - 42. Цель, задачи и методика начала занятия.
- 43. Организация внимания обучающихся перед началом изучения нового учебного материала.
- 44. Последовательность изложения нового учебного материала преподавателем: дидактические требования.
- 45. Объяснение нового учебного материала преподавателем: дидактические требования.
  - 46. Педагогический смысл использования учебных задач.
- 47. Требования к содержанию домашнего задания. Методика выдачи домашнего задания.
- 48. Структура практического обучения в вузе. Функции и задачи практического обучения
  - 49. Принципы практического обучения.
- 50. Психолого-педагогические особенности формирования двигательных (моторных), сенсорных, умственных навыков.
- 51. Инструктаж: понятие и сущность. Виды инструктажей, применяемых в практическом обучении.
  - 52. Формы организации работы студентов на ЛПЗ.
- 53. Методическая и инструкционно-технологическая документация про-изводственного обучения: назначение, содержание и методика разработки.
  - 54. Требования к оборудованию рабочих мест для ЛПЗ.
- 55. Требования охраны труда при проведении учебных занятий и организации деятельности обучающихся на практике по освоению специальности.
- 56. Цифровые сервисы в образовании: краткая характеристика, методика использования в образовательном процессе вуза.
- 57. Дистанционные образовательные технологии: краткая характеристика, особенности применения.
- 58. Электронная информационно-образовательная среда вуза: понятие, характеристика основных компонентов.
  - 59. Современные технические средства обучения.
  - 60. Электронное обучение: понятие, особенности организации.

# 6.2 Описание показателей и критериев контроля успеваемости, описание шкал оценивания

Для оценки знаний, умений, навыков, компетенций по дисциплине может применяться балльно-рейтинговая система контроля и оценки успеваемости магистрантов. Формирование рейтинга магистранта осуществляется в ходе текущего и промежуточного контроля.

Критерии оценки учебно-познавательной деятельности магистрантов:

	1
1. Присутствие студента на лекции/практическом занятии	0–0,5 б
2. Выполнение и защита практических работ	0–5 б
3. Поощрительные баллы за активную работу на занятии	0–2 б
4. Контрольная работа	0–30 б

При выставлении оценок на зачете используется шкала пересчета баллов, представленная в таблице 7.

Шкала пересчета баллов

Таблица 7

Количество баллов	Оценка
80 и более	Зачтено
55 и менее	Не зачтено

Магистранты, не набравшие нужное число баллов, проходят собеседование по вопросам, вынесенным на промежуточную аттестацию. Магистрант может быть допущен к зачету только после защиты всех практических работ.

## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 7.1 Основная литература

- 1. Методика профессионального обучения: учебное пособие / П. Ф. Кубрушко, А. С. Симан, М. В. Шингарева; Российский государственный аграрный университет МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). Электрон. текстовые дан. Москва: Росинформагротех, 2017 88 с. Режим доступа : <a href="http://elib.timacad.ru/dl/local/t652.pdf">http://elib.timacad.ru/dl/local/t652.pdf</a>
- 2. Методика профессионального обучения: практикум / М. В. Шингарева, А. С. Симан; Российский государственный аграрный университет МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва). Электрон. текстовые дан. Москва: РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, 2019 80 с. Коллекция: Учебная и учебно-методическая литература. Режим доступа: <a href="http://elib.timacad.ru/dl/local/umo433.pdf">http://elib.timacad.ru/dl/local/umo433.pdf</a>.

# 7.2 Дополнительная литература

- 2. Смирнов, С. Д. Психология и педагогика в высшей школе: учебное пособие для вузов / С. Д. Смирнов. 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 352 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-08294-4. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: <a href="https://urait.ru/bcode/470592">https://urait.ru/bcode/470592</a>
- 3. Таратухина, Ю. В. Педагогика высшей школы в современном мире: учебник и практикум для вузов / Ю. В. Таратухина, З. К. Авдеева. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 217 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-13724-8. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: <a href="https://urait.ru/bcode/477151">https://urait.ru/bcode/477151</a>.

#### 7.3 Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям

- 1. Слайд-презентации к лекциям. Режим доступа sdo.timacad.ru (требуется авторизация).
- 2. Практические работы. Режим доступа sdo.timacad.ru (требуется авторизация).

# 8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

- 1. Официальный сайт «Федеральные государственные образовательные стандарты» // URL: <a href="https://fgos.ru/">https://fgos.ru/</a> (открытый доступ)
- 2. Официальный сайт Министерства науки и высшего образования РФ URL: http:// www.minobrnauki.gov.ru (открытый доступ)
- 3. Высшее образование в России: научно-педагогический журнал [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.vovr.ru/onas.html (открытый доступ)
- 4. Педагогика: научно-теоретический журнал [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="http://pedagogika-rao.ru/">http://pedagogika-rao.ru/</a> (открытый доступ)
- 5. Профессиональное образование. Столица: информационное, педагогическое, научно-методическое издание [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://m-profobr.com/ (открытый доступ)

# 9. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

# Сведения об обеспеченности специализированными аудиториями, кабинетами, лабораториями

Аудиторный фонд РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева: специализированные аудитории, оснащенные спецоборудованием для проведения лекционных занятий (средства мультимедиа) и для проведения практических занятий (средства мультимедиа или компьютерные классы с доступом к сети Интернет, информационным базам данных для тестирования и выполнения практических заданий).

Библиотечный фонд РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева: 9 читальных

залов, оснащенных wi-fi и интернет-доступом, в том числе 5 читальных залов, оборудованных компьютерами.

Таблица 10

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы (№ учебного корпуса, № аудитории)	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной ра- боты
Учебный корпус №27, аудитория № 310	1. Мультимедийный проектор
(лекционная)	2. Экран
Учебный корпус №27, аудитория № 318	1. Интерактивная доска 1 шт.
	2. Ноутбук 20 шт.

# 10. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Магистранты обязаны посещать лекционные и практические занятия, своевременно выполнять практические задания, изучить учебную литературу, рекомендованную преподавателем. При затруднениях в восприятии учебного материала необходимо обратиться к преподавателю за разъяснениями на практическом занятии или в дни консультаций.

Подготовка к практическому занятию включает проработку и самостоятельное изучение соответствующего теоретического материала по теме предстоящего занятия, поиск и изучение необходимой нормативной и учебно-программной документации по заданию преподавателя, выполнение практических заданий.

Магистранты должны быть осведомлены о том, что формой промежуточного контроля по дисциплине является зачет. Магистрант может быть допущен к зачету только после защиты всех практических заданий.

# Виды и формы отработки пропущенных занятий

Магистрант, пропустивший занятие, обязан самостоятельно изучить теоретический материал или выполнить практическое задание и прийти к преподавателю в дни консультаций на собеседование. С теоретическим материалом по темам лекций, практическими заданиями и методикой их выполнения магистрант может ознакомиться на учебно-методическом портале (sdo.timacad.ru).

# 11. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

## Порядок проведения лекции.

*Вводная часть* включает формулировку темы лекции с краткой аннотацией предлагаемых для изучения вопросов, характеристику места и значения данной темы в курсе.

*Основная часть* лекции имеет своей целью раскрытие содержания основных вопросов и определяется логической структурой плана лекции.

*В заключительной части* лектор проводит обобщение наиболее важных и существенных вопросов, делает выводы, отвечает на вопросы слушателей, формулирует задачи для самостоятельной работы магистрантов и рекомендует соответствующую литературу.

#### Порядок проведения практического занятия.

Во вводной части решаются организационные задачи практического занятия: проверка готовности аудитории и подготовленности обучающихся к занятию (возможна актуализация опорных знаний, которые будут необходимы для выполнения работы), формулировка темы, цели и задач занятия, мотивация магистрантов, вводный инструктаж (сообщение обучающимся указаний по выполнению работ).

Основная часть занятия предполагает самостоятельное выполнение заданий магистрантами. Преподаватель осуществляет текущий инструктаж, который включает в себя: руководство деятельностью обучающихся в процессе выполнения работы (обход преподавателем рабочих мест); своевременное исправление возникающих ошибок; текущую помощь обучающимся при возникновении затруднений.

*В заключительной части* решаются задачи подведения итогов занятия, анализа качества выполнения работ, мотивации и стимулирования самостоятельной работы по подготовке к следующему практическому занятию. Сдаются и защищаются выполненные работы.

Существенную роль в освоении дисциплины играет индивидуальная самостоятельная работа магистрантов — выполнение и защита ими практических работ, направленных на освоение системы профессионально-педагогических знаний и умений, мотивацию магистрантов к самостоятельному поиску дополнительной информации научного, методического, учебно-нормативного и другого характера.

#### **РЕЦЕНЗИЯ**

# на рабочую программу дисциплины Б1.О.05 «Основы педагогической деятельности» ОПОП ВО по направлению 27.04.01 Стандартизация и метрология, направленность «Метрология, стандартизация и сертификация» (квалификация выпускника – магистр)

Занфировой Ларисой Вячеславовной, доцентом кафедры автоматизации и роботизации технологических процессов имени академика И.Ф. Бородина РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, к.п.н. (далее по тексту рецензент), проведена рецензия рабочей программы дисциплины «Основы педагогической деятельности» ОПОП ВО по направлению 27.04.01 Стандартизация и метрология, направленность «Метрология, стандартизация и сертификация» (магистратура) разработанной в ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», на кафедре педагогики и психологии профессионального образования (разработчики – Кубрушко П.Ф., профессор, доктор педагогических наук, Шингарева М.В., доцент, кандидат педагогических наук).

Рассмотрев представленные на рецензию материалы, рецензент пришел к следующим выводам:

- 1. Предъявленная рабочая программа дисциплины «Основы педагогической деятельности» (далее по тексту Программа) <u>соответствует</u> требованиям ФГОС ВО по направлению 27.04.01 Стандартизация и метрология. Программа <u>содержит</u> все основные разделы, <u>соответствует</u> требованиям к нормативно-методическим документам.
- 2. Представленная в Программе *актуальность* учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО *не подлежит сомнению* дисциплина относится к базовой части учебного цикла Б1.
- 3. Представленная в Программе *цель* дисциплины *соответствует* требованиям ФГОС ВО направления *27.04.01 Стандартизация и метрология*.
- 4. В соответствии с Программой за дисциплиной «Основы педагогической деятельности» закреплено *6 компетенций*. Дисциплина «Основы педагогической деятельности» и представленная Программа *способна реализоваты* их в объявленных требованиях.
- 5. *Результаты обучения*, представленные в Программе в категориях знать, уметь, владеть <u>соответствуют</u> специфике и содержанию дисциплины и <u>демонстрируют возможность</u> получения заявленных результатов.
- 6. Общая трудоёмкость дисциплины «Основы педагогической деятельности» составляет 3 зачётные единицы (72 часа).
- 7. Информация о взаимосвязи изучаемых дисциплин и вопросам исключения дублирования в содержании дисциплин <u>соответствует</u> действительности. Дисциплина «Основы педагогической деятельности» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО и Учебного плана по направлению 27.04.01 Стандартизация и метрология, возможность дублирования в содержании отсутствует.
- 8. Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий, используемые при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий *соответствуют* специфике дисциплины.
- 9. Программа дисциплины «Основы педагогической деятельности» предполагает проведение занятий в интерактивной форме.

- 1. Виды, содержание и трудоёмкость самостоятельной работы студентов, представленные в Программе, <u>соответствуют</u> требованиям к подготовке выпускников, содержащимся во ФГОС ВО направления 27.04.01 Стандартизация и метрология.
- 2. Представленные и описанные в Программе формы *текущей* оценки знаний (опрос, участие в дискуссиях, выполнение и защита практических заданий), *соответствуют* специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Форма промежуточного контроля знаний студентов, предусмотренная Программой, осуществляется в форме зачета, что <u>соответствует</u> статусу дисциплины, как дисциплины обязательной части учебного цикла — Б1 ФГОС ВО направления 27.04.01 Стандартизация и метрология.

Формы оценки знаний, представленные в Программе, <u>соответствуют</u> специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

- 3. Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено: основной литературой 2 источника, дополнительной литературой 3 наименования, Интернетресурсы 4 источника и <u>соответствует</u> требованиям ФГОС направления 27.04.01 Стандартизация и метрология.
- 4. Материально-техническое обеспечение дисциплины соответствует специфике дисциплины «Основы педагогической деятельности» и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.
- 5. Методические рекомендации студентам и методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине дают представление о специфике обучения по дисциплине «Основы педагогической деятельности».

#### ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенной рецензии можно сделать заключение, что характер, структура и содержание рабочей программы дисциплины «Основы педагогической деятельности» ОПОП ВО по направлению 27.04.01 Стандартизация и метрология, направленность «Метрология, стандартизация и сертификация» (квалификация выпускника — магистр), разработанная коллективом авторов кафедры педагогики и психологии профессионального образования, соответствует требованиям ФГОС ВО, современным требованиям экономики, рынка труда и позволит при её реализации успешно обеспечить формирование заявленных компетенций.

Рецензент: Занфирова Л.В., доцент кафедры автоматизации и роботизации технологических процессов имени академика И.Ф.Бородина РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, к.п.н. «45» абщеще 2022 г.