

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Комсомольский-на-Амуре государственный университет»

УТВЕРЖДАЮ

И.о. декана факультета

Факультет компьютерных технологий

Трещев И.А.

«18» августа 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

«Теория и практика подготовки к преподавательской деятельности»

Направление подготовки	02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем
Направленность (профиль) образовательной программы	Технология программирования
Квалификация выпускника	Бакалавр
Год начала подготовки (по учебному плану)	2021
Форма обучения	Очная форма
Технология обучения	Традиционная

Курс	Семестр	Трудоемкость, з.е.
4	7	3

Вид промежуточной аттестации	Обеспечивающее подразделение
Зачёт	Кафедра «Педагогика, психология и социальная работа»

Разработчик рабочей программы:

Доцент, Кандидат психологических наук



Шинкорук М.В.

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой

Кафедра «Педагогика, психология и социальная работа»



Наливайко Т.Е.

Заведующий выпускающей кафедрой

Кафедра «Прикладная математика»



Григорьева А.Л.

1 Введение

Рабочая программа и фонд оценочных средств дисциплины «Теория и практика подготовки к преподавательской деятельности» составлены в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта, утвержденного приказом Минобрнауки Российской Федерации, и основной профессиональной образовательной программы подготовки «Технология программирования» по направлению подготовки «02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем».

Задачи дисциплины	1 Формировать готовность к преподавательской деятельности. 2 Поддерживать решение задач собственного профессионального и личностного развития. 3 Ориентировать на учебно-воспитательную, научно-методическую, организационно-управленческую, социально-педагогическую, культурно-просветительскую деятельность. 4 Формировать умения и навыки организации и осуществления педагогического процесса
Основные разделы / темы дисциплины	Психологические основы преподавательской деятельности. Общая характеристика профессионально-педагогической деятельности и требования к личности преподавателя. Основы проектирования процесса обучения Дидактические особенности образовательного процесса. Методы профессионального воспитания обучающихся. Организация и методика проведения учебной и производственной практик Проблемы и перспективы развития теории и практики преподавательской деятельности.

2 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Процесс изучения дисциплины «Теория и практика подготовки к преподавательской деятельности» направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и основной образовательной программой (таблица 1):

Таблица 1 – Компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения	Планируемые результаты обучения по дисциплине
Общепрофессиональные		
ОПК-6 Способен использовать в педагогической деятельности научные основы знаний в сфере информационно-коммуникационных технологий	ОПК-6.1 Знает основы информационно-коммуникационных технологий для применения в педагогической деятельности ОПК-6.2 Умеет использовать в педагогической де-	Знать общие основы педагогической деятельности, в том числе принципы проектирования, особенности организации образовательного процесса и основы информационно-коммуникационных технологий для применения в педагогической

	<p>тельности научные основы знаний в сфере информационно-коммуникационных технологий</p> <p>ОПК-6.3 Владеет навыками использования в педагогической деятельности научных основ знаний в сфере информационно-коммуникационных технологий</p>	<p>деятельности</p> <p>Уметь использовать в педагогической деятельности научные основы знаний в сфере информационно-коммуникационных технологий при проектировании основных программ профессионального обучения, основных профессиональных программ и дополнительных профессиональных программ.</p> <p>Владеть методами анализа профессионально-педагогических ситуаций, в том числе связанных с организацией обучения с использованием основ знаний в сфере информационно - коммуникационных технологий</p>
--	---	--

3 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Теория и практика подготовки к преподавательской деятельности» изучается на 4 курсе, 7 семестре.

Дисциплина входит в состав блока 1 «Дисциплины (модули)» и относится к базовой части.

Для освоения дисциплины необходимы знания, умения, навыки и / или опыт практической деятельности, сформированные в процессе изучения дисциплин / практик: «Информационные технологии», «Системное и прикладное программное обеспечение».

Дисциплина «Теория и практика подготовки к преподавательской деятельности» в рамках воспитательной работы направлена на формирование у обучающихся активной гражданской позиции, уважения к правам и свободам человека, знания правовых основ и законов, воспитание чувства ответственности или умения аргументировать, самостоятельно мыслить, развивает творчество, профессиональные умения или творчески развитой личности, системы осознанных знаний, ответственности за выполнение учебно-производственных заданий и т.д.

4 Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет 3 з.е., 108 акад. час.

Распределение объема дисциплины (модуля) по видам учебных занятий представлено в таблице 2.

Таблица 2 – Объем дисциплины (модуля) по видам учебных занятий

Объем дисциплины	Всего академических часов
Общая трудоемкость дисциплины	108

Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий), всего	32
В том числе:	
занятия лекционного типа (лекции и иные учебные занятия, предусматривающие преимущественную передачу учебной информации педагогическими работниками)	16
занятия семинарского типа (семинары, практические занятия, практикумы, лабораторные работы, коллоквиумы и иные аналогичные занятия)	16
Самостоятельная работа обучающихся и контактная работа , включающая групповые консультации, индивидуальную работу обучающихся с преподавателями (в том числе индивидуальные консультации); взаимодействие в электронной информационно-образовательной среде вуза	76
Промежуточная аттестация обучающихся – Зачёт	0

5 Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебной работы

Таблица 3 – Структура и содержание дисциплины (модуля)

Наименование разделов, тем и содержание материала	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)			СРС
	Контактная работа преподавателя с обучающимися			
	Лекции	Семинарские (практические занятия)	Лабораторные занятия	
1 Психологические основы преподавательской деятельности. Личность студента. Типология личности студента. Особенности адаптации личности студента к учебной деятельности.	2	2		10
2 Общая характеристика профессионально-педагогической деятельности и требования к личности преподавателя. Содержание учебной деятельности преподавателя. Содержание внеучебной деятельности преподавателя. Личностные и профессиональные качества препода-	2	2		10

вателя.				
3 Основы проектирования процесса обучения. Сопряжение сферы труда и сферы образования: ФГОС и национальная рамка квалификаций. Федеральный государственный образовательный стандарт как нормативно-правовая основа проектирования и реализации образовательных программ ВО РФ. Принципы формирования ООП, реализующих ФГОС ВО. Формирование компетентностной модели выпускника. Модуляризация образовательного процесса: модуль как учебная единица образовательной программы.	4	2		10
4 Дидактические особенности образовательного процесса. Организационные формы обучения. Типы лекционных занятий. Нетрадиционные виды лекций. Типы семинаров. Особенности проведения семинаров. Рекомендации по проведению семинарских занятий. Классификация методов обучения. Выбор методов и средств обучения. Контроль и оценка знаний, умений и навыков: принципы и методы.	2	4		12
5 Методы профессионального воспитания обучающихся. Проблема личности в психологии. Теории воспитания и формы воспитательного процесса. Социализация и профессиональное воспитание	2	2		10
6 Организация и методика проведения учебной и производственной практик. Практика как дидактическая форма. Обучающий и воспитывающий потенциал практик. Практики в структуре профессиональной подготовки. Организация и порядок проведения практики. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики	2	2		12
7 Проблемы и перспективы развития теории и практики преподавательской деятельности. Культурно-специфичные аспекты внедрения и использования информационно-коммуникационных технологий в образовательных практиках. Ключевые образовательные тенденции в информационном обществе. Образовательная кросс-культура. Теоретические основания построения индивидуальной образовательной траектории в электронной образовательной среде. Образовательный и карьерный коучинг в информационно-образовательной среде.	2	2		12
ИТОГО по дисциплине	16	16		76

6 Внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся по дисциплине (модулю)

При планировании самостоятельной работы студенту рекомендуется руководствоваться следующим распределением часов на самостоятельную работу (таблица 4):

Таблица 4 – Рекомендуемое распределение часов на самостоятельную работу

Компоненты самостоятельной работы	Количество часов
Изучение теоретических разделов дисциплины	30
Подготовка к занятиям семинарского типа	30
Подготовка и оформление контрольной работы	16
	76

7 Оценочные средства для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации представлен в Приложении 1.

Полный комплект контрольных заданий или иных материалов, необходимых для оценивания результатов обучения по дисциплине (модулю), практике хранится на кафедре-разработчике в бумажном и электронном виде.

8 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

8.1 Основная литература

1 Психология и педагогика высшей школы : учебное пособие для вузов / И. В. Охременко [и др.] ; под редакцией И. В. Охременко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 189 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08594-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/472974> (дата обращения: 02.06.2021).

2 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: <https://urait.ru/bcode/477151> (дата обращения: 02.16.2021).

3 Бахтигулова, Л. Б. Методика профессионального обучения : учебное пособие для вузов / Л. Б. Бахтигулова, П. Ф. Калашников. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 194 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10591-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/475725> (дата обращения: 02.06.2021).

8.2 Дополнительная литература

4 Исаев, И. Ф. Педагогика высшей школы: кураторство студенческой группы : учебное пособие для вузов / И. Ф. Исаев, Е. И. Ерошенкова, Е. Н. Кролевецкая. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 365 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11975-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/473183> (дата обращения: 02.06.2021).

5 Макарова, Н. С. Дидактика высшей школы. От классических оснований к постнеклассическим перспективам : монография / Н. С. Макарова, Н. А. Дука, Н. В. Чекалева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 172 с. — (Актуаль-

ные монографии). — ISBN 978-5-534-10420-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/475309> (дата обращения: 02.06.2021).

6 Дудина, М. Н. Дидактика высшей школы: от традиций к инновациям : учебное пособие для вузов / М. Н. Дудина. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 151 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00830-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/472173> (дата обращения: 02.06.2021).

7 Методика профессионального обучения : учебное пособие / В. И. Блинов [и др.] ; под общей редакцией В. И. Блинова. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 219 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-05089-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/472694> (дата обращения: 02.06.2021).

8 Методика профессионального обучения : учебное пособие для вузов / В. И. Блинов [и др.] ; под общей редакцией В. И. Блинова. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 219 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14863-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/475531> (дата обращения: 02.06.2021).

8.3 Методические указания для студентов по освоению дисциплины

1 РД ФГБОУ ВО «КНАГТУ» 013-2016. Текстовые студенческие работы. Правила оформления : дата введения 2016-03-10. — Комсомольск-на-Амуре : ФГБОУ ВО «КНАГТУ», 2016. — 55 с.

8.4 Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

1 Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM Договор № 4997 эбс ИКЗ 21 1 2727000769 270301001 0010 004 6311 244 от 13 апреля 2021 г. (с 17 апреля 2021 г. по 16 апреля 2022 г.)

2 Электронно-библиотечная система IPRbooks Лицензионный договор № ЕП 44/4 на предоставление доступа к электронно-библиотечной системе IPRbooks ИКЗ 21 1 2727000769 270301001 0010 003 6311 244 от 05 февраля 2021 г. (с 27 марта 2021 г. по 27 марта 2022 г.)

3 Образовательная платформа "Юрайт". Договор № ЕП44/2 на оказание услуг по предоставлению доступа к образовательной платформе ИКЗ 21 1 2727000769 270301001 0010001 6311 244 от 02 февраля 2021 г. (с 07 февраля 2021 г. по 07 февраля 2022 г.)

4 Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU. Договор № ЕП 44/3 на оказание услуг доступа к электронным изда-ниям ИКЗ 211 272 7000769 270 301 001 0010 002 6311 244 от 04 февраля 2021 г. (с 04 февраля 2021 г. по 04 февраля 2030 г.)

8.5 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

1 Министерство образования и науки: сайт.- URL: <http://минобрнауки.рф/>. — Режим доступа: свободный

2 Федеральный институт развития образования: сайт. — URL: <https://firo.ranepa.ru/>. — Режим доступа: свободный

- 3 Федеральный портал "Российское образование": сайт. – URL: <https://www.edu.ru/>.
– Режим доступа: свободный
- 4 Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов: сайт. – URL: <http://fcior.edu.ru/>. – Режим доступа: свободный
- 5 Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования: сайт. - URL: <http://fgosvo.ru/fgosvo/92/91/4>. – Режим доступа: свободный
- 6 Единое окно доступа к образовательным ресурсам : сайт. - URL: <http://window.edu.ru>, свободный. - Загл. с экрана.
- 7 Сообщество Профобразование: сайт. - URL: <http://xn----btb1bbcge2a.xn--p1ai/>. – Режим доступа: свободный
- 8 Социальная сеть работников образования: сайт. - URL: <https://nsportal.ru/>. – Режим доступа: свободный
- 9 Портал образования: сайт. - URL: <https://portalobrazovaniya.ru/>. – Режим доступа: свободный
- 10 Проект Всероссийского педагогического портала: Методкабинет.РФ: сайт-URL: <http://xn----7sbbieaeh8a7cbfwq9k.xn--p1ai/index.php/mpo.html>. – Режим доступа: свободный

9 Организационно-педагогические условия

Организация образовательного процесса регламентируется учебным планом и расписанием учебных занятий. Язык обучения (преподавания) - русский. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

При формировании своей индивидуальной образовательной траектории обучающийся имеет право на перезачет соответствующих дисциплин и профессиональных модулей, освоенных в процессе предшествующего обучения, который освобождает обучающегося от необходимости их повторного освоения.

9.1 Образовательные технологии

Учебный процесс при преподавании курса основывается на использовании традиционных, инновационных и информационных образовательных технологий. Традиционные образовательные технологии представлены лекциями и семинарскими (практическими) занятиями. Инновационные образовательные технологии используются в виде широкого применения активных и интерактивных форм проведения занятий. Информационные образовательные технологии реализуются путем активизации самостоятельной работы студентов в информационной образовательной среде.

9.2 Занятия лекционного типа

Лекционный курс предполагает систематизированное изложение основных вопросов учебного плана.

На первой лекции лектор обязан предупредить студентов, применительно к какому базовому учебнику (учебникам, учебным пособиям) будет прочитан курс.

Лекционный курс должен давать наибольший объем информации и обеспечивать более глубокое понимание учебных вопросов при значительно меньшей затрате времени, чем это требуется большинству студентов на самостоятельное изучение материала.

9.3 Занятия семинарского типа

Семинарские занятия представляют собой детализацию лекционного теоретического материала, проводятся в целях закрепления курса и охватывают все основные разделы.

Основной формой проведения семинаров является обсуждение наиболее проблемных и сложных вопросов по отдельным темам, а также разбор примеров и ситуаций в аудиторных условиях. В обязанности преподавателя входят: оказание методической помощи и консультирование студентов по соответствующим темам курса.

Активность на семинарских занятиях оценивается по следующим критериям:

- ответы на вопросы, предлагаемые преподавателем;
- участие в дискуссиях;
- выполнение проектных и иных заданий;
- ассистирование преподавателю в проведении занятий.

Ответ должен быть аргументированным, развернутым, не односложным, содержать ссылки на источники.

Доклады и оппонирование докладов проверяют степень владения теоретическим материалом, а также корректность и строгость рассуждений.

Оценивание заданий, выполненных на семинарском занятии, входит в накопленную оценку.

9.4 Самостоятельная работа обучающихся по дисциплине (модулю)

Самостоятельная работа студентов – это процесс активного, целенаправленного приобретения студентом новых знаний, умений без непосредственного участия преподавателя, характеризующийся предметной направленностью, эффективным контролем и оценкой результатов деятельности обучающегося.

Цели самостоятельной работы:

- систематизация и закрепление полученных теоретических знаний и практических умений студентов;
- углубление и расширение теоретических знаний;
- формирование умений использовать нормативную и справочную документацию, специальную литературу;
- развитие познавательных способностей, активности студентов, ответственности и организованности;
- формирование самостоятельности мышления, творческой инициативы, способностей к саморазвитию, самосовершенствованию и самореализации;
- развитие исследовательских умений и академических навыков.

Самостоятельная работа может осуществляться индивидуально или группами студентов в зависимости от цели, объема, уровня сложности, конкретной тематики.

Технология организации самостоятельной работы студентов включает использование информационных и материально-технических ресурсов университета.

Контроль результатов внеаудиторной самостоятельной работы студентов может проходить в письменной, устной или смешанной форме.

Студенты должны подходить к самостоятельной работе как к наиважнейшему средству закрепления и развития теоретических знаний, выработке единства взглядов на отдельные вопросы курса, приобретения определенных навыков и использования профессиональной литературы.

9.5 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

При изучении дисциплины обучающимся целесообразно выполнять следующие рекомендации:

1. Изучение учебной дисциплины должно вестись систематически.
 2. После изучения какого-либо раздела по учебнику или конспектным материалам рекомендуется по памяти воспроизвести основные термины, определения, понятия раздела.

3. Особое внимание следует уделить выполнению отчетов по практическим занятиям и индивидуальным комплексным заданиям на самостоятельную работу.

4. Вся тематика вопросов, изучаемых самостоятельно, задается на лекциях преподавателем. Им же даются источники (в первую очередь вновь изданные в периодической научной литературе) для более детального понимания вопросов, озвученных на лекции.

При самостоятельной проработке курса обучающиеся должны:

- просматривать основные определения и факты;
- повторить законспектированный на лекционном занятии материал и дополнить его с учетом рекомендованной по данной теме литературы;
- изучить рекомендованную литературу, составлять тезисы, аннотации и конспекты наиболее важных моментов;
- самостоятельно выполнять задания, аналогичные предлагаемым на занятиях;
- использовать для самопроверки материалы фонда оценочных средств.

Методические указания по выполнению индивидуального контрольной работы

Учебным планом подготовки по курсу предусмотрено выполнение студентом контрольной работы.

Вариант контрольной работы определяется последней цифрой в зачетке.

Номер варианта	Последняя цифра зачетной книжки
1	1, 2
2	3, 4
3	5, 6
4	7, 8
5	9, 0

Контрольная работа выставляется в личный кабинет студента до сессии.

Контрольная работа оформляется в соответствии с РД ФГБОУ ВО "КНАГУ" 013-2016 "Текстовые студенческие работы. Правила оформления".

Контрольная работа представляет собой самостоятельное изучение отдельных теоретических вопросов,. Изложение материала в КР носит проблемно-тематический характер, показываются различные точки зрения, а также собственные взгляды на проблему.

Содержание контрольной работы должно быть представлено системно и логично, в научном стиле. Не допускается использование просторечных слов и выражений, жаргонизмов. Объем КР - от 8 до 15 печатных страниц.

Перед началом работы над КР следует наметить план и подобрать литературу. Прежде всего, желательно пользоваться списком источников, рекомендованным учебной программой, а затем расширить список источников, включая и использование специальных журналов, где имеется новейшая научная информация.

Контрольная работа должна содержать:

1 Титульный лист со всеми реквизитами.

2 Ответы на вопросы.

3 Список использованных источников. Рекомендуется использовать (и указывать в тексте) источники, представленные ниже.

В списке использованных источников должно быть не менее 5-8 различных источников. Допускается включение таблиц, схем, как в основном тексте, так и в качестве приложений. При заимствовании информации необходимо ссылаться на её источник. Ссылка

оформляется в соответствии с правилами оформления текстовых работ студентов (см. выше).

В первом задании контрольной работы необходимо ответить на теоретический вопрос. Ответ должен быть развернутым с высказыванием своей точки зрения по данной теме.

Во втором задании необходимо осуществить частичное проектирование образовательного процесса по одной из выбранной студентом тем одной из дисциплин (выбор дисциплины и темы осуществляется студентом по желанию)

10 Описание материально-технического обеспечения, необходимого для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

10.1 Учебно-лабораторное оборудование

Отсутствует

10.2 Технические и электронные средства обучения

Отсутствуют

11 Иные сведения

Методические рекомендации по обучению лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Освоение дисциплины обучающимися с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах. Предполагаются специальные условия для получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

Профессорско-педагогический состав знакомится с психолого-физиологическими особенностями обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, индивидуальными программами реабилитации инвалидов (при наличии). При необходимости осуществляется дополнительная поддержка преподавания тьюторами, психологами, социальными работниками, прошедшими подготовку ассистентами.

В соответствии с методическими рекомендациями Минобрнауки РФ (утв. 8 апреля 2014 г. N АК-44/05вн) в курсе предполагается использовать социально-активные и рефлексивные методы обучения, технологии социокультурной реабилитации с целью оказания помощи в установлении полноценных межличностных отношений с другими студентами, создании комфортного психологического климата в студенческой группе. Подбор и разработка учебных материалов производится с учетом предоставления материала в различных формах: аудиальной, визуальной, с использованием специальных технических средств и информационных систем.

Освоение дисциплины лицами с ОВЗ осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения (персонального и коллективного использования). Материально-техническое обеспечение предусматривает приспособление аудиторий к нуждам лиц с ОВЗ.

Форма проведения аттестации для студентов-инвалидов устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей. Для студентов с ОВЗ предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

- в печатной или электронной форме (для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата);

- в печатной форме или электронной форме с увеличенным шрифтом и контрастностью (для лиц с нарушениями слуха, речи, зрения);
- методом чтения ассистентом задания вслух (для лиц с нарушениями зрения).

Студентам с инвалидностью увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких студентов предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:

- письменно на бумаге или набором ответов на компьютере (для лиц с нарушениями слуха, речи);
- выбором ответа из возможных вариантов с использованием услуг ассистента (для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата);
- устно (для лиц с нарушениями зрения, опорно-двигательного аппарата).

При необходимости для обучающихся с инвалидностью процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине

«Теория и практика подготовки к преподавательской деятельности»

Направление подготовки	02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем
Направленность (профиль) образовательной программы	Технология программирования
Квалификация выпускника	Бакалавр
Год начала подготовки (по учебному плану)	2021
Форма обучения	Очная форма
Технология обучения	Традиционная

Курс	Семестр	Трудоемкость, з.е.
4	7	3

Вид промежуточной аттестации	Обеспечивающее подразделение
Зачёт	Кафедра «Педагогика, психология и социальная работа»

1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Таблица 1 – Компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения	Планируемые результаты обучения по дисциплине
Общепрофессиональные		
ОПК-6 Способен использовать в педагогической деятельности научные основы знаний в сфере информационно-коммуникационных технологий	<p>ОПК-6.1 Знает основы информационно-коммуникационных технологий для применения в педагогической деятельности</p> <p>ОПК-6.2 Умеет использовать в педагогической деятельности научные основы знаний в сфере информационно-коммуникационных технологий</p> <p>ОПК-6.3 Владеет навыками использования в педагогической деятельности научных основ знаний в сфере информационно-коммуникационных технологий</p>	<p>Знать общие основы педагогической деятельности, в том числе принципы проектирования, особенности организации образовательного процесса и основы информационно - коммуникационных технологий для применения в педагогической деятельности</p> <p>Уметь использовать в педагогической деятельности научные основы знаний в сфере информационно-коммуникационных технологий при проектировании основных программ профессионального обучения, основных профессиональных программ и дополнительных профессиональных программ.</p> <p>Владеть методами анализа профессионально-педагогических ситуаций, в том числе связанных с организацией обучения с использованием основ знаний в сфере информационно - коммуникационных технологий</p>

Таблица 2 – Паспорт фонда оценочных средств

Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Формируемая компетенция	Наименование оценочного средства	Показатели оценки
Психологические основы преподавательской деятельности. Общая характеристика профессионально-педагогической деятельности и требования к личности преподавателя	ОПК-6	Сообщение	Знает общие основы педагогической деятельности, в том числе принципы проектирования, особенности организации образовательного процесса в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов
		Практическое задание 1-4	
		Контрольная работа	

<p>давателя.</p> <p>Основы проектирования процесса обучения</p> <p>Дидактические особенности образовательного процесса.</p> <p>Методы профессионального воспитания обучающихся.</p> <p>Организация и методика проведения учебной и производственной практик</p> <p>Проблемы и перспективы развития теории и практики преподавательской деятельности.</p>			<p>Умеет проектировать содержательную и процессуальную части основных программ профессионального обучения, основных профессиональных программ и дополнительных профессиональных программ в предметной области «Землеустройство и кадастры»</p> <p>Владеть методами анализа профессионально-педагогических ситуаций, в том числе связанных с организацией обучения по основным и дополнительным образовательным программам, включающим учебные и производственные практики</p>
--	--	--	---

2 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие процесс формирования компетенций

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, представлены в виде технологической карты дисциплины (таблица 3).

Таблица 3 – Технологическая карта

	Наименование оценочного средства	Сроки выполнения	Шкала оценивания	Критерии оценивания
7 семестр <i>Промежуточная аттестация в форме «Зачет»</i>				
	Практические задания	в течение семестра	10 баллов за одно задание. Общее количество баллов - 40 баллов	10 баллов - предложен конструктивный вариант решения проблемы, приведено его обоснование. Предложенный вариант будет способствовать достижению целей. Обоснование включает анализ ситуации, постановку целей и задач; описание возможных ответных реакций участников, предвидение результатов воздействия. 7 баллов - предложенный вариант решения направлен на достижение положительного эффекта. В предлагаемом решении учитываются условия проблемной ситуации.

	Наименование оценочного средства	Сроки выполнения	Шкала оценивания	Критерии оценивания
				<p>Однако предложенное описание не содержит достаточного обоснования.</p> <p>3 балла -приведен вариант разрешения ситуации, это возможный, но не конструктивный вариант реагирования, обоснование его выбора отсутствует</p> <p>0 баллов – задание не выполнено</p>
	Сообщение (презентация)	в течение семестра	10 баллов за одно задание. Максимально - 30 баллов	<p>10 баллов– высокий уровень владения материалом; полнота и четкость раскрытия вопроса; логичность, стройность, структурированность текста; проблемность, высокая речевая культура; ссылки на источники; акцентирование основных моментов; выводы.</p> <p>7 балла – достаточный уровень владения материалом; недочеты в полноте и четкости раскрытия вопроса; нарушена логичность, стройность, структурированность текста; допускает речевые ошибки.</p> <p>3 балла – низкий уровень владения материалом, неполнота раскрытия темы, речевые ошибки.</p>
	Контрольная работа	в течение семестра	30	<p>30 баллов – Студент полностью выполнил задание контрольной работы, показал отличные знания и умения в рамках усвоенного учебного материала, контрольная работа оформлена аккуратно и в соответствии с предъявляемыми требованиями.</p> <p>20 баллов – Студент полностью выполнил задание контрольной работы, показал хорошие знания и умения, но не смог обосновать оптимальность предложенного решения, есть недостатки в оформлении контрольной работы.</p> <p>10 баллов – Студент полностью выполнил задание контрольной работы, но допустил существенные неточности, качество оформления контрольной работы низкое</p> <p>5 баллов – студент выполнил не все задания контрольной работы, задания выполнены с существенными ошибками, качество оформления контрольной работы</p>

	Наименование оценочного средства	Сроки выполнения	Шкала оценивания	Критерии оценивания
				низкое 0 баллов – работа не выполнена
ИТОГО:		-	100 баллов	-
Критерии оценки результатов обучения по дисциплине: Пороговый (минимальный) уровень для аттестации в форме зачета – 75 % от максимально возможной суммы баллов				

3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие процесс формирования компетенций в ходе освоения образовательной программы

3.1 Задания для текущего контроля успеваемости

Типовое практическое задание

Задание 1

Изучите ОГОС ВО по вашему направлению и соответствующие этому направлению профессиональные стандарты (используйте источник 5 пункта 8.5). В чем различие этих документов? Изучите структуру этих документов. Как соотносятся эти документы?

Заполните таблицу

Компетенции ФГОС ВО	Трудовые функции ПС

Задание 2

Подготовьте список документов, необходимых для:

- А) планирования обучения
- Б) организации и осуществления обучения
- В) оценивания результатов обучения
- Г) оценивания эффективности деятельности преподавателя, в том числе самооценки

Задание 3

Разработайте Рабочую учебную программу по одной из дисциплин направления по которому вы обучаетесь

Задание 4

Подготовьте и проведите в учебной группе фрагмент сценария занятия с обоснованием всех его элементов и анализом вашей деятельности и деятельности обучающихся.

Тематика сообщений и презентаций

1. Методика профессионального обучения как педагогическая наука
2. Профессиональное образование и профессиональное обучение. Смысл понятия «практико-ориентированное профессиональное обучение»
3. Смыслы педагогической деятельности и условия её эффективности

4. Логика и особенности проектирования основной профессиональной образовательной программы
5. Диагностическое целеполагание и разработка показателей оценки результатов
6. Проектирование содержания профессионального обучения
7. Проектирование условий реализации профессионального обучения
8. Особенности организации образовательного процесса
9. Формы профессионального обучения
10. Сценарий занятия и методы обучения
11. Учет возрастных особенностей слушателей и управление учебной мотивацией
12. Педагогическое общение и разрешение конфликтов
13. Контроль и оценка как инструменты диагностики процесса обучения
14. Квалификационный экзамен и оценочные средства
15. Специфика духовного и нравственного воспитания обучающихся
16. Организация и методика проведения практик
17. Научно-методическая деятельность профессионально-педагогических работников в условиях федеральных государственных стандартов

Контрольная работа

Контрольная работа состоит из теоретического вопроса и практической задачи.

Контрольная работа рецензируются и оцениваются преподавателем. Оформление контрольной работы выполняется в соответствии с РД «Текстовые студенческие работы. Правила оформления».

Номер варианта определяется по последней цифре зачетной книжки обучающегося.

Номер варианта	Последняя цифра зачетной книжки
1	1, 2
2	3, 4
3	5, 6
4	7, 8
5	9, 0

В первом задании контрольной работы необходимо ответить на теоретический вопрос. Ответ должен быть развернутым с высказыванием своей точки зрения по данной теме.

Во втором задании необходимо осуществить частичное проектирование образовательного процесса по одной из выбранной студентом тем одной из дисциплин (выбор дисциплины и темы осуществляется студентом по желанию)

Варианты контрольной работы

Вариант 1

- 1 Принципы организации педагогического процесса
- 2 Выберите любую дисциплину вашего направления и любую тему в этой дисциплине.
 - Сформулируйте цели и задачи изучения данной темы
 - Определите содержание данной темы (основные вопросы и проблемы, которые необходимо рассмотреть)

- Сформулируйте критерии сформированности знаний, умений и навыков по этой теме.
- Разработайте 3 задания для обучающихся по выбранной вами теме так, чтобы: первое задание было направлено на формирование представлений об основных понятиях данной темы; второе задание было направлено на формирование знаний по данной теме; третье задание выявляло уровень владений обучающихся по данной теме.

Вариант 2

- 1 Методы обучения: сущность, классификации, характеристики
 - 2 Выберите любую дисциплину вашего направления и любую тему в этой дисциплине.
- Сформулируйте цели и задачи изучения данной темы
 - Определите содержание данной темы (основные вопросы и проблемы, которые необходимо рассмотреть)
 - Сформулируйте критерии сформированности знаний, умений и навыков по этой теме.
 - Разработайте 3 задания для обучающихся по выбранной вами теме так, чтобы: первое задание было направлено на формирование представлений об основных понятиях данной темы; второе задание было направлено на формирование знаний по данной теме; третье задание выявляло уровень владений обучающихся по данной теме.

Вариант 3

- 1 Формы организации обучения
 - 2 Выберите любую дисциплину вашего направления и любую тему в этой дисциплине.
- Сформулируйте цели и задачи изучения данной темы
 - Определите содержание данной темы (основные вопросы и проблемы, которые необходимо рассмотреть)
 - Сформулируйте критерии сформированности знаний, умений и навыков по этой теме.
 - Разработайте 3 задания для обучающихся по выбранной вами теме так, чтобы: первое задание было направлено на формирование представлений об основных понятиях данной темы; второе задание было направлено на формирование знаний по данной теме; третье задание выявляло уровень владений обучающихся по данной теме.

Вариант 4

- 1 Формы и методы воспитания
 - 2 Выберите любую дисциплину вашего направления и любую тему в этой дисциплине.
- Сформулируйте цели и задачи изучения данной темы
 - Определите содержание данной темы (основные вопросы и проблемы, которые необходимо рассмотреть)
 - Сформулируйте критерии сформированности знаний, умений и навыков по этой теме.
 - Разработайте 3 задания для обучающихся по выбранной вами теме так, чтобы: первое задание было направлено на формирование представлений об основных понятиях данной темы; второе задание было направлено на формирование знаний по данной теме; третье задание выявляло уровень владений обучающихся по данной теме.

Вариант 5

- 1 Проектирование содержания основных профессиональных образовательных программ
 - 2 Выберите любую дисциплину вашего направления и любую тему в этой дисциплине.
- Сформулируйте цели и задачи изучения данной темы
 - Определите содержание данной темы (основные вопросы и проблемы, которые необходимо рассмотреть)
 - Сформулируйте критерии сформированности знаний, умений и навыков по этой теме.
 - Разработайте 3 задания для обучающихся по выбранной вами теме так, чтобы: первое задание было направлено на формирование представлений об основных понятиях данной

темы; второе задание было направлено на формирование знаний по данной теме; третье задания выявляло уровень владений обучающихся по данной теме.