Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ганеев Винер Валиахметович
Должность: Директор
Дата подписания: 16.11.2026 07:50:03
Уникальный программный ключ:
fceab25d7092f3bff743e8ad3f8d57fddc1f5e66

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий»

Бирский филиал

ФАКУЛЬТЕТ ФИЗИКИ И МАТЕМАТИКИ

УТВЕРЖДАЮ:
Декан
подписано ЭЦП Гайсин Ф.Р.
(подпись, инициалы, фамилия)

«26» 02 2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Мониторинг результатов образования обучающихся
(наименование дисциплины)

ОПОП ВО программа магистратуры
44.04.01 Педагогическое образование
шифр и наименование направления подготовки (специальности)

направленность (профиль, специализация)

Проектирование и разработка образовательных программ
наименование направленности (профиля, специализации)

форма обучения
заочная
(очная, очно-заочная, заочная)

Бирск 2026 г.

Рабочая программа составлена на основании учебного плана основной профессиональной образовательной программы 44.04.01 Педагогическое образование профиль Проектирование и разработка образовательных программ, одобренного ученым советом Бирского филиала Уфимского университета науки и технологий (протокол №7 от 27.02.2026 г.) и утвержденного директором Бирского филиала 27.02.2026.

Зав.кафедрой кафедры высшей математики и физики *(наименование кафедры разработчика программы)*	*подписано ЭЦП*	Чудинов В.В.
Разработчик программы	*подписано ЭЦП*	Гилёва О.В.
Руководитель образовательной программы	*подписано ЭЦП*	Чудинов В.В.

1. Цель дисциплины. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы

1.1. Цель дисциплины

Цель изучения дисциплины: формирование у студентов компетенции в области применения мониторинга результатов образования обучающихся, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями, в целях проектирования психолого-педагогических, в том числе инклюзивных, технологий в профессиональной деятельности, необходимых для индивидуализации обучения, развития, воспитания обучающихся.

1.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы

Таблица 1. – Результаты обучения по дисциплине

Планируемые результаты освоения основной профессиональной образовательной программы (компетенции, закрепленные за дисциплиной)		Код и наименование индикатора достижения компетенции, закрепленного за дисциплиной
код компетенции	наименование компетенции	
ОПК-5	Способен разрабатывать программы мониторинга результатов образования обучающихся, разрабатывать и реализовывать программы преодоления трудностей в обучении	ОПК-5.1. Понимает основы программы мониторинга результатов образования обучающихся
		ОПК-5.2. Разрабатывает программы преодоления трудностей в обучении у обучающихся
		ОПК-5.3. Реализует программы мониторинга результатов образования обучающихся и программы преодоления трудностей в обучении

2. Структура и трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет 3 зачетные единицы (з.е.), 108 академических часов.

Таблица 2 – Объем дисциплины

Виды учебной работы	Всего, часов	Количество часов в сессии
Общая трудоемкость дисциплины	108	4 сессия - 36 5 сессия - 72
Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий (всего)	20	4 сессия - 6 5 сессия - 14
в том числе:		
лекции	6	4 сессия - 6
лабораторные занятия	0	
практические занятия	14	5 сессия - 14

Виды учебной работы	Всего, часов	Количество часов в сессии
Другие виды работ в соответствии с УП:		
контрольная работа	0	
консультации	0	
Самостоятельная работа обучающихся (всего)	88	4 сессия - 30 5 сессия - 58
Из них:		
контроль	0	
ФКР:		
зачет	0	
зачет с оценкой	0.2	5 сессия - 1
курсовая работа (проект)	0	
экзамен	0	

3 Содержание дисциплины

Таблица 3 – Содержание дисциплины

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Виды деятельности				Форма текущего контроля успеваемости
		Лек, час.	П, час.	ДЗ, час.	СРС, час.	
2 курс / 4 сессия						
1	Мониторинг как метод исследования в образовании. Мониторинг: определение, особенности, принципы реализации. Виды мониторинга в образовании. Технология реализации мониторинга.	2			10	Тестирование
2	Результаты образования обучающихся как объект мониторинговых исследований. Нормативные основы оценки качества в образовании. Теоретико-методологические основы проблемы оценки качества как объекта мониторинговых исследований. ФГОС как основа проведения мониторинга в образовании.	2			10	Тестирование
3	Проектирование профессиональной деятельности на основе результатов мониторинга. Проектирование как вид профессиональной деятельности. Современные технологии проектирования. Индивидуализация как основа проектирования основных и дополнительных образовательных программ вобразовании.	2			10	Тестирование
Итого по 2 курсу 4 сессии		6			30	

2 курс / 5 сессия						
1	Мониторинг как метод исследования в образовании. Мониторинг: определение, особенности, принципы реализации. Виды мониторинга в образовании. Технология реализации мониторинга.		4		18	Тестирование
2	Результаты образования обучающихся как объект мониторинговых исследований. Теоретико-методологические основы проблемы оценки качества как объекта мониторинговых исследований. ФГОС как основа проведения мониторинга в образовании.		4		16	Тестирование
3	Проектирование профессиональной деятельности на основе результатов мониторинга. Проектирование как вид профессиональной деятельности. Современные технологии проектирования. Индивидуализация как основа проектирования основных и дополнительных образовательных программ вобразовании.		6		20	Тестирование
4	Дифференцированный зачет			1	4	
Итого по 2 курсу 5 сессии			14	1	58	
Итого по дисциплине		6	14	1	88	

Таблица 4 – Практические (семинарские) занятия

№ п/п	Наименование семинарских и практических работ	Объем, час.

4. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Контрольные задания для проведения текущего контроля успеваемости

Тестовые задания

Описание тестовых заданий: тестовые задания включают тесты закрытого типа (с одним правильным ответом), тесты на установлении последовательности и на установление соответствия. Оценка за выполнение тестовых заданий выставляется на основании процента заданий, выполненных студентами в процессе прохождения промежуточного и рубежного контроля знаний

Указания. Вам предложены вопросы, имеющие закрытую форму. Все вопросы содержат четыре варианта ответов, из которых правильный только один.

1. В каком из нормативных документов качество образования рассматривается как комплексная характеристика образовательной деятельности и подготовки обучающегося, выражающая степень их соответствия федеральным государственным образовательным стандартам.

А) Федеральный государственный образовательный стандарт;
Б) Федеральный закон «Об образовании в РФ»;
В) Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации;
Г) Программа развития образования на 2018-2025 гг.

2. Укажите лишнюю процедуру из представленных ниже, которая не связана с оценкой качества в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в РФ» (2012 г.)?

А) самообследование; Б) внутренняя оценка качества; В) независимая оценка качества; Г) диагностика

3. Какую процедуру в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в РФ» (2012 г.) проводит общественный совет?

А) самообследование; Б) внутреннюю оценку качества; В) независимую оценку качества; Г) диагностика

4. С позиции какого методологического подхода качество понимается как готовность выпускника к выполнению каких-то новых функций, способов, умений?

А) личностно-ориентированный подход;
Б) системный подход;
В) деятельностный подход;
Г) культуросообразный подход.

5. Что не относится к объектам исследования в рамках оценки качества образовательной деятельности образовательной организации по мнению большинства исследователей

А) качество условий для реализации образовательного процесса;
Б) качество образовательного процесса,
В) качество деятельности руководителя образовательной организации Г) качество результатов образовательной деятельности.

6. О какой науке идет речь: наука о способах измерения и количественной оценке качества продукции и услуг?

А) квалиметрия; Б) экспертология; В) методология; Г) логистика.

7. К какой категории результатов образовательного процесса относят сформированность устойчивой мотивации познания, и уровень креативности ребенка, его умение самоопределяться во всем, быть субъектом собственного образования и развития?

А) знания, умения, навыки;
Б) показатели личностного развития;

В) изменение профессиональной компетентности педагога и его отношения к работе;
Г) отрицательные эффекты (последствия) образования.

Методические материалы, определяющие процедуру оценивания выполнения тестовых заданий

Описание методики оценивания выполнения тестовых заданий: оценка за выполнение тестовых заданий ставится на основании подсчета процента правильно выполненных тестовых заданий.
Критерии оценки (в баллах)*:*
- **9-10** баллов выставляется студенту, если процент правильно выполненных тестовых заданий составляет 81 – 100 %;
- **7-8** баллов выставляется студенту, если процент правильно выполненных тестовых заданий составляет 61 – 80 %;
- **4-6** баллов выставляется студенту, если процент правильно выполненных тестовых заданий составляет 41 – 60 %;
- **до 4** баллов выставляется студенту, если процент правильно выполненных тестовых заданий составляет 40 %;

Дифференцированный зачет

Примерные вопросы к дифзачету, 2 курс / 5 сессия

1. Качество образования и образовательная среда ДОО как объект изучения.
2. Характеристика качества образования с различных авторских позиций.
3. Мониторинг как способ сбора данных о качестве образовательного процесса.
4. Принципы мониторинга как способа сбора данных о результатах образования обучающихся.
5. Этапы мониторинга как способа сбора данных о результатах образования обучающихся.
6. Диагностика как способ сбора данных о результатах образования обучающихся.
7. Методы педагогической диагностики в практической работе с учетом особенностей обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.
8. Понятия «критерий» и «показатель»: общая характеристика.
9. Индивидуализация обучения, воспитания и развития обучающихся.
10. Выберите положения из ФГОС ВО с ОВЗ, касающиеся мониторинга и диагностики образовательного процесса, обобщите и сделайте вывод.
11. Выберите положения из ФГОС ВО, касающиеся мониторинга и диагностики образовательного процесса, обобщите и сделайте вывод.
12. Выберите положения из Примерной адаптированной основной общеобразовательной программы начального общего образования обучающихся (тип обучающихся с ОВЗ – на выбор), касающиеся мониторинга и диагностики образовательного процесса, обобщите и сделайте вывод.
13. Выберите положения из Примерной основной общеобразовательной программы школьного образования, касающиеся мониторинга и диагностики образовательного процесса, обобщите и сделайте вывод.
14. Опишите технологию наблюдения за любым видом детской деятельности (игровой, продуктивной, изобразительной и др.) обучающегося (в том числе с ОВЗ).
15. Опишите технологию проведения беседы с ребенком (в том числе с ОВЗ): возраст и тема – на выбор студента.
16. Опишите технологию проведения хронометража деятельности педагога.
17. Представьте сравнительную характеристику мониторинга и диагностики как методов сбора данных о результатах образования обучающихся.
18. Представьте сравнительную характеристику мониторинга и экспертизы как методов для решения научных исследовательских проблем.

19. Представьте сравнительную характеристику наблюдения и диагностики как методов для решения научных исследовательских проблем.
20. Педагогическое проектирование и его роль в решении проблемы повышения качества образования.
21. Методы педагогического проектирования: характеристика, специфические особенности, сфера применения.
22. Педагогическое проектирование как инновационный процесс.
23. Современные подходы к решению проблемы педагогического проектирования.
24. Педагогическое проектирование как аспект управления образовательным процессом.
25. Мониторинг как условия эффективности педагогического проектирования.
26. Проектирование образовательных программ как способ индивидуализации обучения, воспитания и развития воспитанников

Методические материалы, определяющие процедуру оценивания выполнения дифференцированного зачёта

Оценка вида деятельности в виде дифференцированного зачета, складывается из оценок (баллов) выполнения практических и лабораторных работ.

Оценка «**отлично**» (свыше 80 баллов) выставляется в случае, если
- студент свободно владеет терминологией;
- хорошо ориентируется в теоретических вопросах курса;
- свободно применяет на практике теоретические положения;
- самостоятельно разработал и реализовал алгоритмы решения задач поставленных в в рамках практических и лабораторных заданий.

Оценка «**хорошо**» (от 60 до 79 баллов) выставляется в случае, если
- студент владеет основным теоретическим материалом, терминологией;
- разработал и реализовал алгоритмы решения задач поставленных в рамках практических и лабораторных заданий.

Оценка «**удовлетворительно**» (от 40 до 59 баллов) выставляется в случае, если
- студент ориентируется в основных базовых понятиях;
- в основном справился с решением задач поставленных в рамках практических и лабораторных заданий.

Оценка “**неудовлетворительно**” (менее 40 баллов) выставляется студенту, который не знает значительной части материала по программе, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы.

Задания для проведения промежуточной аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме:

5 сессия - дифзачет.

Проверяемыми на промежуточной аттестации элементами содержания являются темы дисциплины.

Для проверки *знаний* используются вопросы и задания в различных формах.

Умения, навыки (или опыт деятельности) и компетенции проверяются с помощью компетентностно-ориентированных задач (ситуационных, производственных или кейсового характера) и различного вида конструкторов.

Все задачи являются многоходовыми. Некоторые задачи, проверяющие уровень сформированности компетенций, являются многовариантными. Часть умений, навыков и компетенций прямо не отражена в формулировках задач, но они могут быть проявлены обучающимися при их решении.

В каждый вариант включаются задания по каждому проверяемому элементу содержания во всех перечисленных выше формах и разного уровня сложности. Такой формат позволяет

объективно определить качество освоения обучающимися основных элементов содержания дисциплины и уровень сформированности компетенций.

5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

5.1. Основная учебная литература

1. . Управление образовательными системами. Технологии внутришкольного управления : учебник и практикум для студ. вузов, обуч. по гуманит. напр. / Е. В. Слизкова, Е. В. Воронина .— Москва : Юрайт, 2020 .— 182 с. — (Высшее образование) .— Книга доступна на образоват. платформе "Юрайт" urait.ru .— Библиогр.: с. 174 .— ISBN 978-5-534-04831-5 : 400 р. 67 к.
2. . Проектирование образовательной среды : учеб. пособ. для бакалавриата и магистратуры / К. В. Дрозд, И. В. Плаксина .— 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2019 .— 437 с. — (Образовательный процесс) .— Книга доступна в электронной библиотечной системе biblio-online.ru .— Библиогр.: с. 267 .— Прил.: с. 285 .— ISBN 978-5-534-06592-3 : 1040 р. 28 к.

5.2. Дополнительная учебная литература

1. . Обучение студентов с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в системе высшего образования : метод. пособ. [для студ. вузов, обуч. по спец. "Псих. и пед-ка инклюз. образования", Псих.-пед. образование", "Инклюзивное образ. детей с особыми образоват. потребностями] / Е. В. Михальчи .— Москва : ИНФРА-М, 2021 .— 152 с .— (Практическая педагогика) .— ЭБС znanium.com .— Библиогр.: в примеч. и с. 125 .— ISBN 978-5-16-014746-8 (print) : 672 р. 00 к. — ISBN 978-5-16-107249-3 (online).
2. . Подготовка педагогических работников к реализации ФГОС для обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования : монография / С. А. Бронников , Э. П. Бронникова, М. С. Черникова ; МО и науки РФ, Бирский филиал ФГБОУ ВО БашГУ .— Бирск : БФ БашГУ, 2017 .— 177 с. : ил. — Библиогр.: с. 125-129 .— ISBN : 250 р. 00 к.

5.3. Другие учебно-методические материалы

6. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и программного обеспечения, необходимых для освоения дисциплины

1. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://elibrary.ru/.
2. Электронная библиотечная система «Лань» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/.
3. Университетская библиотека онлайн biblioclub.ru [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://biblioclub.ru/.
4. Электронная библиотека УУНиТ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://elib.bashedu.ru/.

5. Российская государственная библиотека [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.rsl.ru/.
6. Национальная электронная библиотека [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://xn--90ax2c.xn--p1ai/viewers/.
7. Национальная платформа открытого образования npoed.ru [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://npoed.ru/.
8. Электронное образование Республики Башкортостан [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://edu.bashkortostan.ru/.
9. Информационно-правовой портал Гарант.ру [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.garant.ru/.

Программное обеспечение

1. Браузер Google Chrome - Бесплатная лицензия https://www.google.com/intl/ru_ALL/chrome/privacy/eula_text.html
2. LIBREOFFICE - Договор №0301400003023000002 от 14.03.2023 (бессрочный)
3. Браузер Яндекс - Бесплатная лицензия https://yandex.ru/legal/browser_agreement/index.html
4. Операционная система Astra Linux - Договор 0301400003023000002 от 14 марта 2023 бессрочно
5. Справочная Правовая Система "КонсультантПлюс" - Договор №125818-С от 28.04.2026

7. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Наименование специализированных аудиторий, кабинетов, лабораторий	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
Аудитория 301 Читальный зал (электронный каталог)(ФМ)	Для самостоятельной работы	Компьютер, мебель, принтер, сканер hp scanyet g2410. Программное обеспечение 1. Браузер Google Chrome 2. LIBREOFFICE 3. Браузер Яндекс
Аудитория 307(ФМ)	Лекционная, Семинарская, Для консультаций, Для контроля и аттестации, Для практических занятий	Мебель, нетбук, экран. Программное обеспечение 1. LIBREOFFICE 2. Операционная система Astra Linux 3. Браузер Google Chrome
Аудитория 311(ФМ)	Лекционная, Для консультаций, Для контроля и аттестации, Для лабораторных занятий, Для практических занятий	Доска, компьютер, мебель, проектор, экран. Программное обеспечение 1. Браузер Яндекс 2. Справочная Правовая Система "КонсультантПлюс" 3. LIBREOFFICE

Аудитория 311 а(ФМ)	Для хранения оборудования	Веб-камера logitech встр.микрофон , компьютер, мебель, наушники, терминал видео конференц-связи lifesizeicon 600 camera 10x цифровой , учебно-методическая литература. Программное обеспечение 1. Операционная система Astra Linux 2. LIBREOFFICE 3. Браузер Google Chrome
Читальный зал(ФМ)	Для самостоятельной работы	Компьютер, мебель, учебно-методические материалы. Программное обеспечение 1. LIBREOFFICE 2. Операционная система Astra Linux 3. Браузер Яндекс