

**Комплект оценочных материалов по дисциплине
«Современные тенденции развития науки и образования»**

Задания закрытого типа

Задания закрытого типа на выбор правильного ответа

1. Выберите один правильный ответ.

Что такое «гибридное обучение» (blended learning)?

- А) Обучение только в онлайн-формате
- Б) Сочетание традиционных занятий в аудитории и цифровых технологий
- В) Обучение через виртуальную реальность
- Д) Система, где студенты учат друг друга

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): УК-1

2. Выберите один правильный ответ.

Какая технология чаще всего ассоциируется с персонализацией обучения?

- А) Бумажные учебники
- Б) Искусственный интеллект (ИИ)
- В) Классные доски
- Г) Аудиокассеты

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): УК-1

3. Выберите один правильный ответ.

Что подразумевает концепция lifelong learning («обучение в течение жизни»)?

- А) Обучение только в молодом возрасте
- Б) Изучение одного предмета всю жизнь
- В) Отказ от формального образования
- Г) Непрерывное развитие навыков и знаний в любом возрасте

Правильный ответ: Г

Компетенции (индикаторы): УК-1

4. Выберите один правильный ответ.

Зачем в современном образовании используют big data?

- А) Для хранения архивов учебных материалов
- Б) Чтобы анализировать успеваемость и адаптировать программы под нужды студентов
- В) Для создания развлекательного контента
- Г) Чтобы заменять учителей алгоритмами

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): УК-1

5. Выберите один правильный ответ.

Что такое «микрообучение» (microlearning)?

- А) Длительные лекции по сложным темам
 - Б) Обучение в группах из 50+ человек
 - В) Короткие учебные модули, рассчитанные на 5-15 минут
 - Г) Изучение микробиологии
- Правильный ответ: В
- Компетенции (индикаторы): ОПК-8

6. Выберите один правильный ответ.

Как современные цифровые технологии влияют на образование?

- А) Делают обучение более доступным и интерактивным
- Б) Уменьшают роль цифровых инструментов
- В) Заменяют все очные занятия на дистанционные
- Г) Фокусируются только на дошкольном образовании

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ОПК-8

7. Выберите один правильный ответ.

Что такое «soft skills» и почему их развитие стало приоритетом?

- А) Физические навыки, такие как бег или прыжки
- Б) Навыки работы с компьютером
- В) «Мягкие» навыки: креативность, коммуникация, критическое мышление
- Г) Умение решать математические задачи

Правильный ответ: В

Компетенции (индикаторы): УК-1

8. Выберите один правильный ответ.

Какую цель преследует геймификация в образовании?

- А) Заменить учителей играми
- Б) Повысить мотивацию через игровые элементы (баллы, уровни, награды)
- В) Убрать экзамены из учебного процесса
- Г) Сократить время обучения

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): ОПК-8

9. Выберите один правильный ответ.

Как экологическое образование интегрируется в учебные программы?

- А) Через отказ от использования технологий
- Б) Добавление тем по устойчивому развитию и охране окружающей среды
- В) Увеличение количества экзаменов
- Г) Перенос всех занятий на природу

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): УК-1

10. Выберите один правильный ответ.

Основными понятиями педагогики являются

- А) воспитание, образование, психические процессы, обучение
- Б) воспитание, обучение, гуманизм, образование
- В) воспитание, обучение, педагогический процесс, мораль
- Г) воспитание, образование, педагогический процесс, учебная деятельность

Правильный ответ: Г

Компетенции (индикаторы): УК-1

Задания закрытого типа на установление соответствие

1. Установите соответствие между правовыми понятиями и их определениями. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

Известный педагог	Педагогическая технология
1) Л.С. Выготский	А) Теория «роста мышления» (growth mindset), акцентирующая роль усилий в развитии способностей
2) Кэрол Двек	Б) Идея «зоны ближайшего развития», подчёркивающая роль социального взаимодействия в обучении
3) Дж. Дью	В) Концепция «видимого обучения», основанная на метаанализе эффективных педагогических практик
4) Джон Хэтти	Г) Технология интенсификации обучения на основе схемных и знаковых моделей учебного материала

Правильный ответ: 1-Б, 2-А, 3-Г, 4-В

Компетенции (индикаторы): ОПК-6

2. Установите соответствие между современными педагогическими технологиями и их основными целями. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

Педагогическая технология	Цель
1) Дифференцированное обучение	А) Регулярная обратная связь для коррекции учебного процесса.
2) Геймификация	Б) Формирование навыков самостоятельной работы, развитие научно-исследовательских навыков
3) Формирующее обучение	В) Повышение мотивации через внедрение игровых элементов
4) Проблемное обучение	Г) Адаптация содержания и методов под индивидуальные потребности учащихся

Правильный ответ: 1-Г, 2-В, 3-А, 4-Б,

Компетенции (индикаторы): ОПК-6

Задания закрытого типа на установление правильной последовательности

1. Установите правильную последовательность приоритетов в решении проблемы инклюзивного образования. Запишите правильную последовательность букв слева направо:

- А) Создание адаптированной образовательной среды.
- Б) Разработка индивидуальных учебных планов.
- В) Подготовка педагогов к работе с детьми с ОВЗ.
- Г) Формирование законодательной базы для инклюзии.

Правильный ответ:

Г	В	А	Б
---	---	---	---

Компетенции (индикаторы): ОПК-6

2. Установите правильную последовательность этапов формирования критического мышления у учащихся. Запишите правильную последовательность букв слева направо:

- А) Анализ информации и выявление противоречий.
- Б) Формулировка собственной аргументированной позиции.
- В) Постановка вопроса или проблемы.
- Г) Сбор данных из разных источников.

Правильный ответ:

Г	В	А	Б
---	---	---	---

Компетенции (индикаторы): ОПК-8

Задания открытого типа

Задания открытого типа на дополнение

1. Напишите пропущенное слово.

_____ образования – создание и широкое использование информационных технологий в учебном процессе, оснащение учебных аудиторий и домашнего рабочего места обучающегося компьютерной техникой.

Правильный ответ: Компьютеризация

Компетенции (индикаторы): УК-1

2. Напишите пропущенное слово.

_____ обучение – это система обучения, основанная на взаимодействии преподавателя и обучающихся, обучающихся между собой на расстоянии, отражающая все присущие учебному процессу компоненты (цели, содержание, организационные формы, средства обучения) специфичными средствами ИКТ и Интернет-технологий.

Правильный ответ: Дистанционное

Компетенции (индикаторы): ОПК-8

3. Напишите пропущенное слово.

Содержание _____ – педагогически адаптированная система знаний, умений и навыков, опыта творческой деятельности и опыта эмоционально-волевого отношения, усвоение которой призвано обеспечить формирование разносторонне развитой личности, подготовленной к воспроизведению и развитию материальной и духовной культуры общества; система научных знаний, практических умений и навыков, а также мировоззренческих и нравственно-эстетических идей, которыми необходимо овладеть учащимся в процессе обучения.

Правильный ответ: образования

Компетенции (индикаторы): ОПК-8

4. Напишите пропущенное слово.

_____ – нововведения в педагогическую деятельность, изменения в содержании и технологии обучения и воспитания, имеющие целью повышение их эффективности.

Правильный ответ: Инновации

Компетенции (индикаторы): УК-1

5. Напишите пропущенное слово.

Содержание _____ – система знаний, убеждений, навыков, качеств и черт

личности, устойчивых привычек поведения, которыми должны овладеть учащиеся в соответствии с поставленными целями и задачами.

Правильный ответ: воспитания

Компетенции (индикаторы): ОПК-8

Задания открытого типа с кратким свободным ответом

*1. Прочтите текст задания. Продумайте логику и полноту ответа.
Запишите ответ, используя четкие компактные формулировки.*

Напишите основные функции образования.

Ожидаемый результат:

передача знаний и культурного опыта общества;

социализация новых поколений;

обеспечение потребностей развития общества и государства;

интегративная (обеспечение единства общества).

Критерии оценивания: минимум 2 функции из указанных.

Компетенции (индикаторы): ОПК-8

*2. Прочтите текст задания. Продумайте логику и полноту ответа.
Запишите ответ, используя четкие компактные формулировки.*

Напишите основные признаки (критерии) педагогической технологии.

Ожидаемый результат: Концептуальность. Системность. Управляемость.

Эффективность. Воспроизводимость.

Критерии оценивания: минимум 3 признака (критерия) из указанных.

Компетенции (индикаторы): ОПК-6

Задания открытого типа с развернутым ответом

*1. Прочтите текст задания. Продумайте логику и полноту ответа.
Запишите ответ, используя четкие компактные формулировки.*

Напишите основные приоритетные направления развития образования в Российской Федерации, кратко раскройте сущность.

Время выполнения – 15 мин.

Ожидаемый результат:

1. гуманизация – внимание к личности ученика, его целям и интересам, индивидуальным особенностям

2. гуманитаризация – повышение роли общественных дисциплин в образовательном процессе

3. компьютеризация (информатизация) – использование в процессе обучения современных информационных технологий, телекоммуникационных сетей глобального масштаба

4. демократизация – в связи с ликвидацией безграмотности в ряде стран образование становится доступней большему населению, хоть и присутствует разделение по учреждениям

5. рост продолжительности образования – для углубления в специфику дисциплин срок обучения увеличивается

6. непрерывное образование – в нынешних условиях развития индивиду необходимо быстро переключаться с одного вида деятельности на другой, владеть новейшими технологиями в соответствии с меняющимися требованиями рынка труда

7. инновационность – развитие системы образования в направлении большего креатива и нестандартных подходов, отказ от жёстких регламентов, фокус на самостоятельной работе студентов, привитие им навыков поиска решений, научного подхода к задачам.

8. деятельностный подход – теория обретает смысл лишь тогда, когда делает практическую деятельность более эффективной. Это мотивирует учащихся быть активнее в учёбе, творчестве, познании, работе

Критерии оценивания: отмечены минимум 3 направления развития.

Компетенции (индикаторы): ПК-1

*2. Прочтите текст задания. Продумайте логику и полноту ответа.
Запишите ответ, используя четкие компактные формулировки.*

Напишите основные принципы государственной политики РФ в сфере образования.

Время выполнения – 10 мин.

Ожидаемый результат:

Обучающимся предоставляются следующие меры поддержки

1. приоритетность образования

2. обязательность общего базового образования

3. светский характер образования

4. преемственность и непрерывность уровней и ступеней образования

- 5.ационально-культурная основа образования
 6. приоритет общечеловеческих ценностей, прав человека, гуманистического характера образования
 - 7.демократический характер управления образованием
 - 8.доступность дошкольного, профессионально-технического и на конкурсной основе среднего специального и высшего образования
- Критерии оценивания: отмечены минимум 4 принципа.
- Компетенции (индикаторы): ПК-1

Экспертное заключение

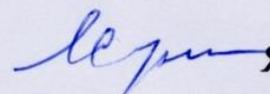
Представленный комплект оценочных материалов по дисциплине «Современные тенденции развития науки и образования» соответствует требованиям ФГОС ВО.

Предлагаемые оценочные материалы адекватны целям и задачам реализации основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 44.04.01 Педагогическое образование.

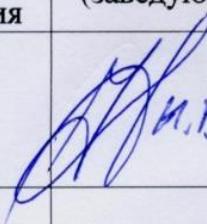
Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанные и представленные для экспертизы оценочные материалы рекомендуются к использованию в процессе подготовки обучающихся по указанному направлению.

Председатель учебно-методической комиссии
института технологий и инженерной механики

 Ясуник С. Н.

Лист изменений и дополнений

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)
1	Дополнение нормативных документов материально-технического обслуживания	протокол №15 от 25.02.2025	 И.В. Рутикова