

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Минцаев Марсель Шавапович

Должность: Ректор

Дата подписания: 07.09.2026 04:32:50

Уникальный программный ключ:

236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52dbc07971a880623d3a823f9fa4504cc

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ АКАДЕМИКА М. Д. МИЛЛИОНЩИКОВА»

Информационные технологии

УТВЕРЖДЕН

на заседании кафедры
«15» 05 2025 г., протокол № 9

Заведующий кафедрой
Н.А. Моисеенко

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«Информационные технологии в образовании»

Направление подготовки

09.03.02 Информационные системы и технологии

Направленность (профиль)

«Информационные технологии в образовании»

Квалификация

бакалавр

Составитель (и)  А. А. Бисултанова

Грозный – 2025

**ПАСПОРТ
ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
<i>3 семестр</i>			
1.	Информационные технологии в образовании	ОПК-2	Лабораторные работы Доклады с видео презентациями Письм. контрольная работа (аттестация) Экзамен
2.	Компьютер как средство эффективности учебного процесса	ОПК-7	Лабораторные работы Доклады с видео презентациями Письм. контрольная работа (аттестация) Экзамен
3.	Проектирование и создание учебных электронных пособий	ОПК-7	Лабораторные работы Доклады с видео презентациями Письм. контрольная работа (аттестация) Экзамен
4.	Проектирование информационных технологии обучения	ОПК-2	Лабораторные работы Доклады с видео презентациями Письм. контрольная работа (аттестация) Экзамен

ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1.	Лабораторная работа	Задания, выполняемые с использованием изучаемого программного обеспечения с целью углубления и закрепления теоретических знаний и развития навыков самостоятельного проведения эксперимента	Комплект заданий для выполнения лабораторных работ

2.	Видео	Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой публичное выступление по определенной учебно-практической, исследовательской или научной теме	Темы доклада с видео презентацией
3.	Письм. контрольная работа (аттестация)	Подведение итогов учебной деятельности студентов в течение семестра в письменной форме	Вопросы по темам / разделам дисциплины
4.	Экзамен	Итоговая форма оценки знаний	Вопросы к экзамену

КОМПЛЕКТ ЗАДАНИЙ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЛАБОРАТОРНЫХ РАБОТ

Лабораторные работы организуются в компьютерных аудиториях и выполняются по заданию преподавателя с использованием изучаемого программного обеспечения.

5 семестр

Тема 1. Google презентации

Цель работы- Разработать презентацию. Применить разные шаблоны и макеты

Задание 1. Создать презентацию своей специальности. Применить новое оформление, цветовую схему и фон для каждого слайда.

Задание 2. Создать гороскоп для всех знаков зодиака на следующую неделю. Для каждого слайда применить новый эффект анимации

Задание 3. Создать рекламный проспект центра международных перевозок и туризма. Использовать круговую диаграмму, показывающую соотношения туристических поездок в разные регионы мира за прошедший год

Тема 2. Создание интерактивных презентаций с помощью сервиса Prezi.com

Цель работы- Презентации в сети. Сервис Prezi»

Задание 1. Исследуйте все возможности, добавьте текст на всех страницах пути (маршрута Прези). Через кнопку «Present», познакомьтесь с конечным результатом

Тема 3. Создание обучающего видео в программе Sparkol VideoScribe

Цель работы – создание рисованного видео для обучения

Задание 1. Создание видео в программе Sparkol VideoScribe

Тема 4. Создание курса в Moodle

Цель работы- Описание СДО Moodle. Регистрация и вход в систему

Задание 1. Протестируйте пробный курс с помощью функции переключения к роли учащегося: есть ли различия в отображении курса для пользователей с разными ролями

Задание 2. Закройте возможность самостоятельной записи пользователей на курс

Тема 5. Создание онлайн курсов с помощью STEPIK.ORG

Цель работы- Описание Регистрация и вход в систему

Задание 1. Создайте свой онлайн-курс

Критерии оценки лабораторных работ:

Наивысшая оценка лабораторной работы предусматривается в диапазоне от 2 до 5 баллов, в зависимости от сложности задания.

При оценке работы студента учитываются:

- уверенность действий при работе с изучаемым программным обеспечением;

- правильность выполнения необходимых шагов в лабораторной работе и адекватность / корректность полученного результата;
- умение самостоятельно находить способы решения возникающих проблем с помощью изучаемого программного обеспечения;
- способность ответить на вопросы преподавателя о последовательности выполненных шагов для получения результата.

ТЕМЫ ДОКЛАДОВ С ВИДЕО ПРЕЗЕНТАЦИИ

1. Использование информационных и коммуникационных технологий для построения открытой системы образования
 2. Использование в школьном образовательном процессе информационных ресурсов учебного назначения (при обучении информатике)
 3. Образовательные информационные технологии и среда их реализации (при обучении информатике)
 4. Использование мультимедиа технологий для реализации активных методов обучения (при обучении информатике)
 5. Использование мультимедиа технологий для организации самостоятельной деятельности учащихся (при обучении информатике)
 6. Использование коммуникационных технологий для реализации активных методов обучения (при обучении информатике)
 7. Дистанционные технологии в образовании как средство расширения информационного образовательного пространства
 8. Мировые информационные образовательные ресурсы.
 9. Техника аудиовизуальных и интерактивных средств обучения
 10. Использование аудиовизуальных и интерактивных технологий в обучении информатике
 11. Информационные и коммуникационные технологии при обучении информатике
- Педагогика-эргономические требования к использованию электронных средств учебного назначения

Критерии оценки:

Оценка «отлично» (8-10 баллов) выставляются студенту, если:

- проведенное исследование и изложенный материал соответствует заданной теме;
- представленные сведения отвечают требованиям актуальности новизны;
- продумана структура и стиль сопроводительной презентации;
- студент способен ответить на вопросы преподавателя по теме.

Оценка «хорошо» (4-7 баллов):

- представленный материал соответствует заданной теме, однако присутствуют недостатки в связности изложения и структуре сопроводительной презентации;
- не все выводы носят аргументированный и доказательный характер.

Оценка «удовлетворительно» (1-3 баллов):

- студент способен изложить материал, однако наблюдаются отклонения от заданной темы.

**ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА М.Д. МИЛЛИОНЩИКОВА**

Институт прикладных информационных технологий

Кафедра Информационные технологии

**Вопросы к зачету (экзамену) по дисциплине «Информационные технологии в
образовании»**

Итоговая отчетность студентов по дисциплине принимается по билетам, с предоставлением времени на подготовку (20-30 мин.) и последующим устным ответом преподавателю. Состав билета на экзамен / зачет – 2 теоретических вопроса.

Вопросы к экзамену

К 1-ой рубежной аттестации:

1. Информатизация образования как средство повышения эффективности образовательного процесса (ОПК-2)
2. Использование ИТ в обучении: цели, задачи, возможности (ОПК-2)
3. Средства ИТ, используемые в системе образования(ОПК-2)
4. Единая информационная образовательная среда (ЕИОС) (ОПК-2)
5. Принципы создания единой информационно-образовательной(ОПК-2)
6. Цифровые образовательные ресурсы (ЦОР): определение, дидактические возможности, методы создания, анализа и экспертизы (ОПК-2)
7. Классификации и типологии ЦОР (ОПК-2)
8. Программное обеспечение образовательного процесса(ОПК-2)
9. Инструментальные средства разработки ЦОР(ОПК-2)
10. Проектирование цифрового образовательного ресурса (ОПК-2)
11. Требования к цифровым образовательным ресурсам(ОПК-2)

Ко 2-ой рубежной аттестации:

1. Инновационные технологии обучения в условиях информатизации образования(ОПК-7)
2. Использование коммуникационных технологий и их сервисов в образовании(ОПК-7)
3. Технологии компьютерного дистанционного обучения(ОПК-7)
4. Использование информационных технологий в дошкольном и начальном образовании (ОПК-7)
5. Информатизация дошкольного образования(ОПК-7)
6. Информатизация начального образования(ОПК-7)
7. Средства создания мультимедийных образовательных ресурсов в Интернет(ОПК-7)
8. Проектирование мультимедийного программного продукта Обзор и анализ существующих программных средств разработки мультимедийных программных продуктов(ОПК-7)

При оценке ответа студента на экзамене / зачете учитываются:

- правильность ответа на вопрос;
- логика изложения материала вопроса;

- правильность ответа на дополнительные вопросы;
- умение увязывать теоретические и практические аспекты вопроса;
- культура устной речи студента.

В пределах допускаемых на экзамене / зачете 20 баллов студенту выставляется:

Более 15 баллов – студент показывает всестороннее глубокое систематическое знание учебно-методического материала, усвоил основную литературу и знаком с дополнительной литературой; самостоятельно, в логической последовательности и исчерпывающе отвечает на все вопросы билета; умеет анализировать, классифицировать, обобщать и систематизировать изученный материал, устанавливать причинно-следственные связи; увязывает теоретические аспекты предмета с практическими задачами.

От 6 до 15 баллов – студент обнаруживает, в основном, полное знание учебно-программного материала, успешно выполняет предусмотренные в программе задания; излагает ответы на поставленные вопросы систематизированно и последовательно, но имеются пробелы знаний в некоторых разделах; демонстрирует умение анализировать материал, однако не все выводы носят аргументированный и доказательный характер; способен к самостоятельному пополнению и обновлению знаний в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.

До 5 баллов – студент показывает знания основного учебно-программного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы, знаком с основной литературой, рекомендованной программой, однако проявляет затруднения в самостоятельных ответах, оперирует неточными формулировками; в процессе ответов допускаются ошибки по существу вопросов. Студент способен решать лишь наиболее легкие задачи, владеет только обязательным минимумом практических навыков.

0 баллов – студент показывает существенные пробелы в знаниях основного учебного программного материала, допускает принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий; не способен ответить на вопросы билета даже при дополнительных наводящих вопросах преподавателя.

**КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
«Информационные технологии в образовании»**

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
«Информационные технологии в образовании»
Билеты к рубежной аттестации

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
1- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 1

1. 16. Информатизация дошкольного образования
2. 10. Проектирование цифрового образовательного ресурса

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
1- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 2

1. 10. Проектирование цифрового образовательного ресурса
2. 2. Использование ИТ в обучении: цели, задачи, возможности

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
1- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 3

1. 8. Программное обеспечение образовательного процесса
2. 2. Использование ИТ в обучении: цели, задачи, возможности

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
1- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 4

1. 14. Технологии компьютерного дистанционного обучения
2. 9. Инструментальные средства разработки ЦОР

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
1- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 5

1. 8. Программное обеспечение образовательного процесса
2. 15. Использование информационных технологий в дошкольном и начальном образовании

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
1- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 6

1. 16. Информатизация дошкольного образования
2. 5. Принципы создания единой информационно-образовательной

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
1- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 7

1. 3. Средства ИТ, используемые в системе образования
2. 9. Инструментальные средства разработки ЦОР

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
1- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 8

1. 8. Программное обеспечение образовательного процесса
2. 3. Средства ИТ, используемые в системе образования

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
1- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 9

1. 4. Единая информационная образовательная среда (ЕИОС)
 2. 1. Информатизация образования как средство повышения эффективности образовательного процесса
- Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____
-

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
1- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 10

1. 18. Средства создания мультимедийных образовательных ресурсов в Интернет
 2. 11. Требования к цифровым образовательным ресурсам
- Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____
-

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
1- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 11

1. 5. Принципы создания единой информационно-образовательной
 2. 7. Классификации и типологии ЦОР
- Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____
-

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
1- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 12

1. 7. Классификации и типологии ЦОР
 2. 18. Средства создания мультимедийных образовательных ресурсов в Интернет
- Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____
-

Грозненский Государственный Нефтяной Технический Университет
им. акад. М.Д. Миллионщикова
Кафедра «Информационные технологии»
Дисциплина «Информационные технологии в образовании»
2-я рубежная аттестация

Группа:

Семестр: 5

Билет № 4

1. Технологии компьютерного дистанционного обучения
2. Информатизация дошкольного образования

Преподаватель _____

Грозненский Государственный Нефтяной Технический Университет
им. акад. М.Д. Миллионщикова
Кафедра «Информационные технологии»
Дисциплина «Информационные технологии в образовании»
2-я рубежная аттестация

Группа:

Семестр: 5

Билет № 5

1. Проектирование мультимедийного программного продукта Обзор и анализ
2. Средства создания мультимедийных образовательных ресурсов в Интернет

Преподаватель _____

Грозненский Государственный Нефтяной Технический Университет
им. акад. М.Д. Миллионщикова
Кафедра «Информационные технологии»
Дисциплина «Информационные технологии в образовании»
2-я рубежная аттестация

Группа:

Семестр: 5

Билет № 6

1. Средства создания мультимедийных образовательных ресурсов в Интернет
2. Технологии компьютерного дистанционного обучения

Преподаватель _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
2- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 1

1. 13. Использование коммуникационных технологий и их сервисов в образовании
2. 17. Информатизация начального образования

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
2- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 2

1. 9. Инструментальные средства разработки ЦОР
2. 12. Инновационные технологии обучения в условиях информатизации образования

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
2- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 3

1. 9. Инструментальные средства разработки ЦОР
2. 10. Проектирование цифрового образовательного ресурса

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
2- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 4

1. 11. Требования к цифровым образовательным ресурсам
2. 17. Информатизация начального образования

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова

**Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
2- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"**

Билет № 5

1. 8. Программное обеспечение образовательного процесса
2. 16. Информатизация дошкольного образования

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
2- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"**

Билет № 6

1. 8. Программное обеспечение образовательного процесса
2. 13. Использование коммуникационных технологий и их сервисов в образовании

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
2- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"**

Билет № 7

1. 14. Технологии компьютерного дистанционного обучения
2. 3. Средства ИТ, используемые в системе образования

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
2- рубежная аттестация
Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"**

Билет № 8

1. 4. Единая информационная образовательная среда (ЕИОС)
2. 1. Информатизация образования как средство повышения эффективности образовательного процесса

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

**Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"
2- рубежная аттестация**

Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 9

1. 8. Программное обеспечение образовательного процесса
2. 7. Классификации и типологии ЦОР

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий

Кафедра "ИТ"

2- рубежная аттестация

Группа "" Семестр ""

Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 10

1. 2. Использование ИТ в обучении: цели, задачи, возможности
2. 19. Проектирование мультимедийного программного продукта Обзор и анализ существующих программных средств разработки мультимедийных программных продуктов

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий

Кафедра "ИТ"

2- рубежная аттестация

Группа "" Семестр ""

Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 11

1. 8. Программное обеспечение образовательного процесса
2. 7. Классификации и типологии ЦОР

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий

Кафедра "ИТ"

2- рубежная аттестация

Группа "" Семестр ""

Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 12

1. 5. Принципы создания единой информационно-образовательной
2. 14. Технологии компьютерного дистанционного обучения

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

ЗАЧЕТНО-ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

5 СЕМЕСТР, ЭКЗАМЕН

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"

Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 1

1. 6. Цифровые образовательные ресурсы (ЦОР): определение, дидактические возможности, методы создания, анализа и экспертизы
2. 10. Проектирование цифрового образовательного ресурса
3. 17. Информатизация начального образования

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"

Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 2

1. 14. Технологии компьютерного дистанционного обучения
2. 12. Инновационные технологии обучения в условиях информатизации образования
3. 9. Инструментальные средства разработки ЦОР

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"

Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 3

1. 6. Цифровые образовательные ресурсы (ЦОР): определение, дидактические возможности, методы создания, анализа и экспертизы
2. 17. Информатизация начального образования
3. 19. Проектирование мультимедийного программного продукта Обзор и анализ существующих программных средств разработки мультимедийных программных продуктов

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"

Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 4

1. 15. Использование информационных технологий в дошкольном и начальном образовании
2. 16. Информатизация дошкольного образования
3. 11. Требования к цифровым образовательным ресурсам

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"

Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 5

1. 5. Принципы создания единой информационно-образовательной
2. 4. Единая информационная образовательная среда (ЕИОС)
3. 14. Технологии компьютерного дистанционного обучения

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"

Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 6

1. 14. Технологии компьютерного дистанционного обучения
2. 13. Использование коммуникационных технологий и их сервисов в образовании
3. 18. Средства создания мультимедийных образовательных ресурсов в Интернет

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"

Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 7

1. 19. Проектирование мультимедийного программного продукта Обзор и анализ существующих программных средств разработки мультимедийных программных продуктов
2. 2. Использования ИТ в обучении: цели, задачи, возможности
3. 18. Средства создания мультимедийных образовательных ресурсов в Интернет

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"

Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 8

1. 13. Использование коммуникационных технологий и их сервисов в образовании

2. 14. Технологии компьютерного дистанционного обучения
3. 8. Программное обеспечение образовательного процесса

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"

Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 9

1. 17. Информатизация начального образования
2. 1. Информатизация образования как средство повышения эффективности образовательного процесса
3. 2. Использование ИТ в обучении: цели, задачи, возможности

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"

Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 10

1. 12. Инновационные технологии обучения в условиях информатизации образования
2. 6. Цифровые образовательные ресурсы (ЦОР): определение, дидактические возможности, методы создания, анализа и экспертизы
3. 1. Информатизация образования как средство повышения эффективности образовательного процесса

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"

Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 11

1. 10. Проектирование цифрового образовательного ресурса
2. 13. Использование коммуникационных технологий и их сервисов в образовании
3. 12. Инновационные технологии обучения в условиях информатизации образования

Подпись преподавателя _____ Подпись заведующего кафедрой _____

Грозненский государственный нефтяной технический университет им.акад. М.Д. Миллионщикова
Институт прикладных информационных технологий
Кафедра "ИТ"

Группа "" Семестр ""
Дисциплина "Информационные технологии в образовании"

Билет № 12

1. 15. Использование информационных технологий в дошкольном и начальном образовании
2. 6. Цифровые образовательные ресурсы (ЦОР): определение, дидактические возможности, методы создания, анализа и экспертизы
3. 4. Единая информационная образовательная среда (ЕИОС)

Подпись преподавателя _____ **Подпись заведующего кафедрой** _____
