Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Романчук Иван Сергеевич ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет» Должность: Ректор

Дата подписания: 08.11.2022 17.96.9 пьский педагогический институт им. Д.И.Менделеева (филиал)

Уникальный программный ключ: Тюменского государственного университета

e68634da050325a9234284dd96b4f0f8b288e139

УТВЕРЖДЕНО
Заместителем директора
института (филиала)
Шитиков П.М.
РАЗРАБОТЧИК
Буслова Н.С.

### Информационная грамотность младшего школьника

Рабочая программа

для обучающихся по направлению подготовки (специальности) 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) профиль подготовки (специализация) начальное образование; дошкольное образование форма обучения очная/ заочная

#### 1. Планируемые результаты освоения дисциплины

# 1.1. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения данной дисциплины: УК-1; ПК-1

# 1.2. Индикаторы достижения компетенций, соотнесенные с планируемыми результатами обучения:

**Знания:** современные методы и технологии преподавания информатики в начальной школе, методы диагностики результатов обучения учащихся начальной школы по информатике.

**Умения:** проектировать образовательный процесс связанный с обеспечением повышения информационной грамотности младших школьников, отбирать его содержание, подбирать методы, организационные формы и комплекс средств обучения; создавать задания и упражнения, контрольные задания и тесты для аттестации учащихся начальной школы.

**Навыки:** использования современных методов и технологий обучения информатике в начальной школе.

#### 2. Структура и трудоемкость дисциплины

Таблица 1

#### Очная форма обучения

Вид учебной работы		Всего (ак.ч.)	Кол-во часов в семестре (ак.ч.)			
			8 семестр			
Общая трудоемкость	зач. ед.	4	4			
	ак.ч.	144	144			
Из них:						
Часы аудиторной рабо	ты (всего):					
Лекции		16	16			
Практические занятия		32	32			
Лабораторные / практические занятия		-	-			
по подгруппам						
Часы внеаудиторной работы, включая		96	96			
консультации, иную контактную работу						
и самостоятельную ра	боту обучающегося					
Вид промежуточной аттестации (зачет, диф.		зачет с оценкой	зачет с оценкой			
зачет, экзамен)						

#### Заочная форма обучения

Вид учебной работы		Всего (ак.ч.)	Кол-во часов в семестре (ак.ч.)			
			А семестр			
Общая трудоемкость	зач. ед.	4	4			
	ак.ч.	144	144			
Из них:						
Часы аудиторной рабо	оты (всего):					

Лекции	6	6	
Практические занятия	6	6	
Лабораторные / практические занятия	-	-	
по подгруппам			
Часы внеаудиторной работы, включая	132	132	
консультации, иную контактную работу			
и самостоятельную работу обучающегося			
Вид промежуточной аттестации (зачет, диф.	зачет с оценкой	зачет с оценкой	
зачет, экзамен)			

## 3. Содержание дисциплины

Таблица 2 Очная форма обучения

No	Тематика учебных встреч	Виды аудиторной работы (в ак.час.)		Итого аудиторных ак.часов	
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные / практические занятия по подгруппам	по теме
1	2	3	4	5	6
1	Предмет обучения информационной грамотности в начальной школе	2	2	-	4
2	Программно-методическое обеспечение формирования информационной грамотности младших школьников	4	8	-	12
3	Методика формирования базовых представлений и понятий информатики	6	10	-	16
4	Методика формирования практических навыков работы с компьютером и обработки информации	4	12	-	16
	Итого (ак.часов)	16	32	-	48

#### Заочная форма обучения

No	Тематика учебных встреч	Виды аудиторной работы (в ак.час.)			Итого аудиторных ак.часов
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные / практические занятия по подгруппам	по теме
1	2	3	4	5	6
1	Предмет обучения информационной грамотности в начальной школе	2	-	-	2
2	Программно-методическое обеспечение формирования информационной грамотности младших школьников	2	2	-	4
3	Методика формирования базовых представлений и понятий информатики	2	-	-	2
4	Методика формирования практических навыков работы с компьютером и обработки информации	-	4	-	4
	Итого (ак.часов)	6	6	-	12

#### 4. Система оценивания

Обучающиеся, не согласные с оценкой, полученной по итогам текущего контроля в семестре, проходят промежуточную аттестацию в форме зачета с оценкой. Процедура итогового контроля производится в форме устного ответа на теоретические вопросы по дисциплине и выполнение практических заданий.

#### 5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

#### 5.1 Литература:

#### Основная:

1. Гладкова Л. Н. Информационные технологии в начальном образовании. Методика обучения компьютерной грамотности в начальной школе: учебно-методическое пособие для студентов направления 44.03.01 "Педагогическое образование (профиль: начальное образование)" / Л. Н. Гладкова. — Тюмень: Издательство Тюменского государственного университета, 2020. — 32 с. — URL: <a href="https://reader.lanbook.com/book/181340">https://reader.lanbook.com/book/181340</a> — Режим доступа: по подписке ТюмГУ.

#### Дополнительная:

1. Баракина, Т. В. Формирование элементов компьютерной грамотности у младших школьников: учебно-методическое пособие / Т. В. Баракина. — Омск : ОмГПУ, 2015. — 100 с. – URL: https://e.lanbook.com/book/111548. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

- 2. Абрамова, И. В. Методика обучения компьютерной грамотности: учебно-методическое пособие / И. В. Абрамова. Соликамск: Соликамский государственный педагогический институт, 2017. 80 с. URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86548.html">http://www.iprbookshop.ru/86548.html</a> Режим доступа: по подписке ТюмГУ.
- 3. Безручко, В.Т. Информатика (курс лекций): учебное пособие / В.Т. Безручко. М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2012. 432с. URL: <a href="https://znanium.com/read?id=117427">https://znanium.com/read?id=117427</a>. Режим доступа: по подписке ТюмГУ.

#### 5.2 Электронные образовательные ресурсы:

- 1. Единое окно доступа к образовательным ресурсам. <a href="http://window.edu.ru">http://window.edu.ru</a>
- 2. Российский общеобразовательный портал. Образовательные ресурсы для воспитателей, учителей, учеников и родителей. Портал содержит многообразную информацию по всем основным вопросам общего образования, от дошкольного до полного среднего URL: <a href="http://www.school.edu.ru">http://www.school.edu.ru</a>
- 3. Образовательная социальная сеть. https://nsportal.ru
- 4. Образовательный портал в помощь школам, учителям, ученикам и родителям ИНФОУРОК. <a href="https://infourok.ru">https://infourok.ru</a>

## 6. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

- 1. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» URL: <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a> Режим доступа: по подписке ТюмГУ.
- 2. Электронно-библиотечная система Znanium.com URL: <a href="https://znanium.com/">https://znanium.com/</a> Режим доступа: по подписке ТюмГУ.
- 3. IPR BOOKS URL: http://www.iprbookshop.ru/ Режим доступа: по подписке ТюмГУ.
- 4. Библиотека ТюмГУ URL: <a href="https://library.utmn.ru/">https://library.utmn.ru/</a>

# 7. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

MS Office, платформа для электронного обучения MicrosoftTeams.

#### 8. Технические средства и материально-техническое обеспечение дисциплины

Мультимедийная учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа оснащена следующими техническими средствами обучения и оборудованием: учебная мебель, доска аудиторная, мультимедийное проекционное и акустическое оборудование, персональный компьютер.

Мультимедийная учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа оснащена следующими техническими средствами обучения и оборудованием: учебная мебель, доска аудиторная, мультимедийное проекционное и акустическое оборудование, персональные компьютеры.