
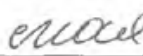


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ
Декан педагогического факультета

Пастюк О.В.
" 14 "  2018 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
(с изменениями и дополнениями от 2017)
Б1.В. ДВ.9.2 Практикум по решению текстовых задач в начальном курсе математики
(наименование дисциплины)

Направления подготовки
44.03.01 «Педагогическое образование»

Профиль подготовки
«Начальное образование»

Квалификация выпускника
Бакалавр

Форма обучения
заочная

г. Магадан 2018 г.

1. Цели освоения учебной дисциплины:

- формирование математической культуры бакалавра;
- формирование готовности реализовывать требования ФГОС-3 ВО;
- формирование способности к решению разнообразных текстовых задач различных курсов математики в начальной школе.

2. Место учебной дисциплины в структуре ООП ВПО бакалавриата

Дисциплина «Практикум по решению текстовых задач в начальном курсе математики» входит в вариативную часть блока дисциплин (Б1.В.ДВ) как дисциплина по выбору и изучается на 3 курсе.

При изучении дисциплины используются знания и умения приобретенные при изучении вузовского курса математики .

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9.2 «Практикум по решению текстовых задач в начальном курсе математики» по направлению подготовки 44.03.01 Педагогическое образование профиль Начальное образование:

а) общекультурные (ОК):

ОК-3: владеть способностью использовать естественно-научные и математические знания для ориентирования в современном мире;

б) профессиональные (ПК):

ПК-1: готовностью реализовывать образовательные программы по учебному плану в соответствии с требованиями образовательных стандартов;

ПК-2: способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики.

В результате освоения дисциплины студент должен:

- *Знать теоретические основы решения задач;*
- *Уметь решать задачи арифметическим, алгебраическим, графическим методами;*
- *Уметь решать любые текстовые задачи начального курса математики в рамках любого учебно методического комплекта.*
- **Владеть умениями:**
 - *выполнять любой компонент общего умения решать текстовые задачи;*
 - *решать задачи арифметическим, алгебраическим, графическим методами.*

4. Структура и содержание учебной дисциплины

Зачная форма обучения:

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа (Таблица 1).

Формы промежуточного контроля на 4 курсе: контрольная работа, зачет.

Контактная работа при проведении учебных занятий включает в себя занятия лекционного типа, практические занятия.

Объем в часах контактной работы занятий лекционного типа, практических занятий определяется расчетом аудиторной учебной нагрузки по данной дисциплине и составляет 6 часов

Объем в часах для индивидуальной сдачи зачета определяется нормами времени для расчета объема учебной нагрузки, выполняемой профессорско-преподавательским составом, и составляет 0,25 часа на одного студента.

Таблица 1.Очная форма обучения.

	Наименование модулей, разделов, тем (для двух и многосеместровых дисциплин – распределение по семестрам)	Количество часов/Зачетных единиц				Общая трудоем. с учетом зачетов и экзаменов (час/зачет. ед.
		Аудиторные занятия			Самостоятельная работа	
		Лекции	Семинарские (практические) занятия	Лабораторные занятия		
1	2	3	4	5	6	7
	<i>3 курс</i>	2	4		64	72/2
1	Первый модуль: Текстовые задачи					
	Тема 1.1. Текстовые задачи и методы их решения.	2	1		18	
	Тема 1.2. Методика решения текстовых задач.		1		15	
	Тема 1.3. Характеристика текстовых задач УМК «Школа России».		1		16	
	Тема 1.4. Характеристика текстовых задач УМК «Гармония».		1		15	
	ИТОГО:					
	ВСЕГО по учебному плану аудиторные+сам. работа	2	4		64	72/2

5. Образовательные технологии

Используются следующие образовательные технологии: деловые игры, разбор конкретных ситуаций, самостоятельная работа как метод обучения, деятельностный метод обучения. Деятельностный метод обучения используется на всех практических занятиях. Самостоятельная работа используется на всех практических занятиях.

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы студентов:

1. Самостоятельные аудиторные работы.
2. Домашние самостоятельные работы.
3. Вопросы к зачету.

С содержанием оценочных средств можно ознакомиться в Ф СВГУ 8.2.4-02 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по дисциплине Б1.В.ДВ.9.2 «Практикум по решению текстовых задач в начальном курсе математики» (Приложение 1).

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины Б1.В.ДВ.9.2 «Практикум по решению текстовых задач в начальном курсе математики»

а) основная литература:

1. Лебединцева В.А. *Краткий курс математики для бакалавров по профилю Нач. образование Уч. пос.- Магадан, СВГУ. 2013.-135с. (45экз. ЭК).*
2. Лебединцева В.А. *Практикум по математике для самоконтроля –Магадан. Изд-во СВГУ, 2018.-79.(42экз. ЭК).*

б) дополнительная литература:

1. Панкова О.А. *Теория и практика решения текстовых задач в начальном курсе математики Уч.пос. для студентов направления подготовки бакалавров Пед. обр...-СВГУ Магадан, 2014.-129 ил. (53 экз. ЭК).*

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины «Сравнительная педагогика»:

Программное обеспечение, используемое в учебном процессе

Год	Авторы	Наименование программы	Наименование органа, зарегистрировавшего программу	Наименование и номер документа о регистрации программы
2019	«Лаборатория Касперского»	Kaspersky Endpoint Security (Антивирус Касперского), антивирусное ПО	АО «Лаборатория Касперского»	Лицензия 2022-...-333, Лицензия 2022-...-126
2012	Международная ассоциация «ЭБНИТ»	ИРБИС64, автоматизированная библиотечная система	Международная ассоциация «ЭБНИТ»	Лицензия №431/1 от 12.12.2012
2012	Корпорация Microsoft	Microsoft Windows, операционная система	Корпорация Microsoft	Корпорация Microsoft, номер лицензии 61343227
2012	Корпорация Microsoft	Microsoft Office, пакет офисных приложений	Корпорация Microsoft	Корпорация Microsoft, номер лицензии 61703990

9. Рейтинг-план дисциплины

Не предусмотрено.

10. Протокол согласования программы с другими дисциплинами направления подготовки:

Наименование базовых дисциплин и разделов (тем), усвоение которых необходимо для данной дисциплины	Предложения базовым дисциплинам об изменениях в пропорциях материала, порядок изложения, введение новых тем курса и т.д.
Математика	

Ведущие лекторы _____

11. Приложения

Приложение 1: Ф СВГУ 8.1.4-02 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по дисциплине Б1.В.ДВ 9.2 «Практикум по решению текстовых задач в начальном курсе математики»

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО с учетом рекомендаций и ООП ВПО по направлению подготовки 44.03.01 Педагогическое образование (уровень бакалавриата). Профиль «Начальное образование».

Автор: Лебединцева Вера Александровна, к.п.н., доцент, доцент кафедры дошкольного и начального образования.



 (подпись)

14. V. 18

 (дата)

Заведующий кафедрой дошкольного и начального образования: Якимчук Светлана Александровна, к.п.н., доцент.



 (подпись)

19.05.18

 (дата)