

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САХАЛИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.07 «Современные средства оценивания результатов обучения»

Направление подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)»

Профиль подготовки: **«Математика и физика»**

1. Цель освоения дисциплины

Ознакомление студентов с современными средствами оценки результатов обучения, методологическими и теоретическими основами тестового контроля, порядком организации и проведения единого государственного экзамена (ЕГЭ).

Задачи освоения дисциплины:

- ознакомление студентов с историей, методами и средствами педагогического контроля;
- формирование системы знаний и умений, связанных с различными современными средствами и методами оценивания результатов обучения,
- обучение студентов конструированию педагогических тестов и их использованию на различных уровнях: в школьных контрольно-оценочных системах, в системах мониторинга качества образования.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Современные средства оценивания результатов обучения» относится к вариативной части (**Б1.В.07**) по направлению подготовки бакалавров 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профиль: математика и физика.

Пререквизиты: информатика

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций:

ОПК-1 – готовностью сознавать социальную значимость своей будущей профессии, обладать мотивацией к осуществлению профессиональной деятельности,

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

В результате освоения курса «Современные средства оценивания результатов обучения» обучающийся должен:

Знать:

- современные и традиционные виды и формы педагогического контроля;

- теоретические основы и методические технологии к конструированию педагогических тестов;
- функции тестов и возможности их применения;
- основы статистической обработки результатов тестирования.

Уметь:

- использовать полученные знания и навыки, а также справочную литературу для конструирования педагогических тестов;
- оценивать надёжность и валидность педагогических тестов;
- проводить мониторинг образовательного процесса.

Владеть:

- способами совершенствования профессиональных знаний и умений путем использования возможностей информационной среды образовательного учреждения;
- основными методами математической обработки информации; навыками конструирования тестов различных видов;
- навыками работы с современными программными средствами для разработки тестов.

4. Структура дисциплины «Современные средства оценивания результатов обучения»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 ЗЕТ, 72, лекций 16, практических 16. Вид аттестации – **Зачет**.

№ п/п	Разделы дисциплины	Семестр	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Формы текущего контроля успеваемости (по разделам семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
			Лекц.	Практ.	Лаб.	СРС	
	ССОРО						
1	Контроль и оценка в современном образовании, основные инновационные тенденции.	9	4	4		10	Тест Отчет о выполнении практич. работы и самост. задания. Промежуточный зачет
2.	Основные понятия и теории педагогических измерений.	9	4	4		10	Тест Отчет о выполнении практич. работы и самост. задания. Промежуточный зачет
3	Классическая теория конструирования тестов. Компьютерное тестирование в образовании	9	4	4		10	Тест Отчет о выполнении практич. работы и самост. задания. Промежуточный зачет
4	Методы оценивания надежности и	9	4	4		10	Тест Отчет о выполнении практич. работы и самост.

	валидности педагогических тестов						задания. Промежуточный зачет. Итоговый зачет
	Всего:	72	16	16		40	

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература:

1. Звонников, В.И. Современные средства оценивания результатов обучения. – М.: Издательский центр «Академия», 2007. – 128 с
2. Самылкина Н. Н. Современные средства оценивания результатов обучения / Н.Н. Самылкина. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2012. — 172 с.

б) дополнительная литература:

1. Лопаткина, Е.В. Современные средства оценивания результатов обучения: учебное пособие / Е.В. Лопаткина. – ВлГУ, 2012. – 109 с.
2. Современные средства оценивания результатов обучения: учебное пособие / Е.Н. Сумак, О.Б. Ведерникова, И.В. Изаровская, Л.В. Смирнова. – Челябинск: ЮУрГУ, 2017. – 115 с.

в) программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

1. КнигаФонд; ООО «Центр цифровой дистрибуции»; <http://www.knigafund.ru>; ООО «Центр цифровой дистрибуции» Договор №985/11-ЛВ-25015 С 17.12.2015. до 17.12.2017 г.
2. Электронная библиотека диссертаций; Российская государственная библиотека; <http://www.rsl.ru>; ФГБУ «Российская государственная библиотека» Договор № 095/04/0173 от 22.06.2015 г до 13.11.2020 г.
3. Университетская библиотека ONLINE; ООО «Некс-Медиа» (RU); <http://www.biblioclub.ru> ; ООО «НексМедиа» Договор № 132-06/15 от 23.06.2015 г. до 15.11.2017
4. ЭБС Издательства «Лань»; ООО «Лань-Тренд»; www.e.lanbook.com ;
Бесплатный бессрочный контент
5. Polpred.com; ООО «ПОЛПРЕДСправочники» ; <http://polpred.com/> ; ООО «ПОЛПРЕД Справочники» Бесплатный контент до 15.10.2018 с постоянным продлением

Информационные технологии и программное обеспечение

– Программный комплекс «Электронные журналы», используемый для учета и анализа успеваемости обучающихся

- KasperskyAnti-Virus (лицензия 2022-000451-54518460), срок пользования с 2017-02-22 по 2019-02-24
- ABBYYFineReader 11 Professional Edition (лицензия AF11-2S1P01-102/AD),
- Mathcad Education (лицензия 3A1830135);
- Справочно-правовая система "КонсультантПлюс", версия «Проф»;
- «Антиплагиат. ВУЗ» Лицензионный договор №181 от 20.03. 2017 года;
- "Антиплагиат- интернет»
- Windows 10 Pro
- WinRAR
- Microsoft Office Professional Plus 2010 (лицензия 60939880),
- Microsoft Office Professional Plus 2013
- Microsoft Office Professional Plus 2016
- Microsoft Visio Professional 2016
- Visual Studio Professional 2015

- Adobe Acrobat Pro DC
- ABBYY FineReader 12
- ABBYY PDF Transformer+
- ABBYY FlexiCapture 11

- Программное обеспечение «interTESS»
- Adobe InDesing CC (11.0.1) ru
- Multisim Education
- Statistica Base
- Mathematica 10 standart
- MathWorksMatLab
- Maple 2015
- ПО для управления процессом обучения LabSoftClassroomManager, артикул SO2001-5A
- VORTEX версия 10
- ViPNet Client for Windows 4.x (KC2)

Автор  / Уткин Е.Д. /

Рецензент  / Смирнова М.А. /

Рассмотрена на заседании кафедры 25/05/2018, протокол №
(дата)

Утверждена на совете института 19/06/2018, протокол № 7
(дата)

