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

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.В.ОД.24 «Современные средства оценивания результатов обучения»

Направление подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование» 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).

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Современные средства оценивания результатов обучения» относится к вариативной части (Б1.В.ОД.24) по направлению подготовки бакалавров 44.03.05 Педагогическое образование, профиль: математика и физика.

Пререквизиты: информатика

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.

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,

 Π К-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 32. Вид аттестации – **Зачет**.

| № п/п | Разделы дисциплины | Семестр | вклю ра | цы учебно чая самос аботу студ доемкості | тоятель центов і | ную и | Формы текущего контроля успеваемости (по разделам семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам) |
|-----------------|--|---------|------------|--|---------------------|----------|---|
| | CCOPO | | Лекц. | Практ. | Лаб. | CPC | |
| 1 | Контроль и оценка в современном образовании, основные инновационные тенденции. | 9 | 4 | 8 | | 15 | Тест Отчет о выполнени практич. работы и самост. задания. Промежуточный зачет |
| 2. | Основные понятия и теории педагогических измерений. | 9 | 4 | 8 | | 14 | Тест Отчет о выполнени практич. работы и самост. задания. Промежуточный зачет |
| 3 | Классическая теория конструирования тестов. Компьютерное тестирование в | 9 | 4 | 8 | | 15 | Тест Отчет о выполнени практич. работы и самост. задания. Промежуточный зачет |

| | образовании | | | | | |
|---|----------------|-----|----|----|----|---------------------------|
| 4 | Методы | 9 | 4 | 10 | 14 | Тест |
| | оценивания | | | | | Отчет о выполнени |
| | надежности и | | | | | практич. работы и самост. |
| | валидности | | | | | задания. |
| | педагогических | | | | | Промежуточный зачет. |
| | тестов | | | | | Итоговый зачет |
| | Всего: | 108 | 16 | 34 | 58 | |

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:

Информационно-образовательные ресурсы

- -Официальный Web-сайт CaxГУ http://sakhgu.ru/; caxгу.pф
- -Система независимого компьютерного тестирования в сфере образования http://i-exam.ru/
 - -Сайт научной электронной библиотеки eLIBRARY http://elibrary.ru
 - -Сайт университетской библиотеки ONLINE http://www.biblioclub.ru/
 - -Сайт электронно-библиотечной системы IPRbookshttp://www.iprbookshop.ru
 - -Сайт информационно правовой системы Консультант Плюс //www.consultant.ru
 - -Сайт электронной библиотечной системы «Лань» www.e.lanbook.com
 - -Сайт информационной справочной системы Polpred.com http://polpred.com/

Информационные технологии и программное обеспечение

- Корпоративная информационная сеть (КИС) СахГУ
- Программный комплекс «Электронные журналы», используемый для учета и анализа успеваемости обучающихся
 - MicrosoftWindowsProffesional 8 (лицензия 61031351),
 - Microsoft Office Professional Plus 2010 (лицензия 60939880),
- 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;
 - ПО для управления процессом обучения LabSoftClassroomManager, артикул SO2001-5A

- 1. КнигаФонд; ООО «Центр цифровой дистрибуции»; http://www.knigafund.ru; ООО «Центр цифровой дистрибьюции» 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; OOO «Некс-Медиа» (RU); http://www.biblioclub.ru; OOO «НексМедиа» Договор № 132-06/15 от 23.06.2015 г. до 15.11.2017
- 4. ЭБС Издательства «Лань»; ООО «Лань-Тренд»; <u>www.e.lanbook.com</u>; Бесплатный бессрочный контент
- 5. Polpred.com; ООО «ПОЛПРЕДСправочники» ; http://polpred.com/ ; ООО «ПОЛПРЕД Справочники» Бесплатный контент до 15.10.2018 с постоянным продлением

Автор _______ / Уткин Е.Д. / Рецензент ______ / Смирнова М.А./

Рассмотрена на заседании кафедры 25/09/2017, протокол № 1

Утверждена на совете института 19/10/2017, протокол № 2