

**БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ХАНТЫ-МАНСКИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ
«Сургутский государственный университет»**



КОМПЛЕКСНЫЙ ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Направление подготовки:

44.06.01 Образование и педагогические науки

Направленность программы:

Теория и методика профессионального образования

Отрасль науки

Педагогические науки

Квалификация:

Исследователь. Преподаватель-исследователь

Фонды оценочных средств утверждены на заседании кафедры
педагогика профессионального и дополнительного образования
« 10 » 06 2020 года, протокол № 13

Заведующий кафедрой

д.п.н., профессор Ф.Д.Расказов

Сургут, 2020 г.

Междисциплинарный тест для оценки сформированности компетенций аспирантов, обучающихся по направлению 44.06.01 Образование и педагогические науки, направленность программы Теория и методика профессионального образования

№ п/п	Дисциплина	Задание	Ответ
1	История и философия науки	<p>УК-1</p> <p>1. Какая из названных ниже характеристик познавательной деятельности принадлежит исключительно философии?</p> <p><i>Выберите один правильный вариант ответа:</i></p> <p>а) эвристичность; б) дискурсивность; в) категориальность; г) рефлексивность.</p>	г
		<p>УК-1</p> <p>2. Какой из перечисленных ниже методов является основным методом науки?</p> <p><i>Выберите один правильный вариант ответа:</i></p> <p>а) метод структурной диалектики; б) индуктивно-дедуктивный метод; в) эксперимент; г) наблюдение.</p>	б
		<p>УК-1</p> <p>3. Какова историческая и культурно-генетическая связь философии и науки?</p> <p><i>Выберите один правильный вариант ответа:</i></p> <p>а) философия и наука возникают одновременно; б) наука является исторически и культурно-генетически первичным по отношению к философии видом познания; в) философия является исторически и культурно-генетически первичным по отношению к науке видом познания; г) исторически и культурно-генетически первичной может быть в одних случаях философия, в других – наука.</p>	г
		<p>УК-5</p> <p>4. Какое положение не относится к четырем моральным принципам этоса науки, выдвинутым известным западным философом и социологом науки Робертом Мертоном?</p> <p><i>Выберите один правильный вариант ответа:</i></p> <p>а) коллективизм – результаты исследования должны быть открыты для всего научного сообщества; б) универсализм – оценка любой научной идеи или гипотезы должна зависеть от ее содержания и стандартов научной деятельности, а не от характеристик ее автора; в) бескорыстность – при опубликовании научных результатов исследователь не должен стремиться к получению личной выгоды, кроме удовлетворения от решения проблемы; г) организованный скептицизм – исследователь должен критично относиться к собственным идеям и идеям, выдвигаемым коллегами;</p>	д

		д) непосредственное участие – каждый из авторов научного труда должен внести определенный интеллектуальный или материальный вклад в разработку данной проблемы.	
		УК-2 5. Назовите способы обоснования в философии и науке. <i>Выберите один правильный вариант ответа:</i> а) экстраполяция, интерполяция, экспликация; б) доказательство (дедукция), подтверждение (индукция), объяснение; в) абстрагирование, идеализация, формализация; г) наблюдение, эксперимент.	б
		УК-2 6. Дайте определение сциентизма. <i>Выберите один правильный вариант ответа:</i> а) это высокая оценка когнитивных и социокультурных возможностей науки; б) это философская концепция, отрицающая или существенно ограничивающая возможность разумного постижения действительности; в) это негативное отношение к науке; г) это отрицательная оценка познавательных возможностей науки и ее роли в жизни общества.	а
		УК-2 7. Кто ввел понятие «парадигма» в философию науки? <i>Выберите один правильный вариант ответа:</i> а) Пол Фейерабенд; б) Имре Лакатос; в) Томас Кун; г) Гастон Башляр.	в
		УК-2 8. Кто написал знаменитый труд по философии науки «Структура научных революций»? <i>Выберите один правильный вариант ответа:</i> а) Карл Поппер; б) Томас Кун; в) Пол Фейерабенд; г) Имре Лакатос.	б
		УК-2 9. Кто из известных западных философов науки придает решающую роль в обосновании истинности научного знания принципу фальсификации в противоположность принципу верификации? <i>Выберите один правильный вариант ответа:</i> а) Томас Кун; б) Карл Поппер; в) Пол Фейерабенд; г) Имре Лакатос.	б
		УК-2 10. Как называется тип рациональности, характерный для современной науки? <i>Выберите один правильный вариант ответа:</i> а) классический; б) неклассический; в) постмодерн; г) постнеклассический.	г
2	Иностранный язык	Прочтите статью и ответьте на вопросы.	

		<p style="text-align: center;">The scientific method</p> <p>It is sometimes said that there is no such thing as so-called "scientific method"; there are only methods used in science. Nevertheless, it seems clear that this is a special sequence of procedures which is involved in the establishment of the working principles of science.</p> <p>Applying the scientific methods, the researchers search for relationships between items. That is, experiments are designed so that one variable is changed and the effects of the change observed. While the methodologies used vary from field to field, the overall process is the same.</p> <p>First, the scientist must define the question – what exactly they are trying to find out. Next comes the formation of a hypothesis, which is an idea or explanation for a situation based on what is currently known. The next stage of the method is the design of an experiment that will allow this hypothesis to be tested. Usually a primary run of the experiment is conducted, and any changes to the experimental setup made. In each experimental run, data collection takes place, followed by data analysis. Finally, the data are interpreted and from this, the scientist is able to draw conclusions.</p> <p>The scientific method allows data to be replicated and confirmed in many instances, under different circumstances. Through replication of experiments, new generations of scientists can widen their research areas.</p> <p>Scientific articles published in journals are structured around the scientific method. Writing articles that adhere to the scientific method makes it easy for future researchers to develop the academic skills, and contribute to their professional and personal growth.</p>	
		<p>УК-3</p> <p>1. New generations of scientists can...</p> <p><i>Выберите один правильный вариант ответа.</i></p> <p>a) broaden research interests б) overcome difficulties в) deliver lectures г) appreciate the time and effort</p>	а
		<p>УК-4</p> <p>2. What words show that the first sentence is an opinion?</p> <p><i>Выберите один правильный вариант ответа.</i></p> <p>a) so-called б) no such thing в) it is said г) there are</p>	в
		<p>УК-4</p> <p>3. What is the purpose of writing articles?</p> <p><i>Выберите один правильный вариант ответа.</i></p> <p>a) to develop the academic skills б) to develop world skills в) to develop cognitive functions г) to obtain information</p>	а
		<p>УК-6</p> <p>4. What is the hypothesis?</p>	б

	<p><i>Выберите один правильный вариант ответа.</i></p> <p>a) an idea based on predictions б) an idea proposed on the basis of the previous knowledge в) an explanation of the of the phenomena г) introduction of the article</p>	б
	<p>УК-3</p> <p>5. The scientists use the scientific method to ...</p> <p><i>Выберите один правильный вариант ответа.</i></p> <p>a) identify the area of research б) collect academic papers в) find the relationships between things г) start post-graduate education</p>	в
	<p>УК-4</p> <p>6. How many stages are there in the scientific method?</p> <p><i>Выберите один правильный вариант ответа.</i></p> <p>a) 3 б) 4 в) 2 г) 6</p>	б
	<p>УК-3</p> <p>7. Give Russian equivalent of: <i>scientific methodologies used vary from field to field</i></p> <p><i>Выберите один правильный вариант ответа.</i></p> <p>a) в разных странах используются разные научные методы б) научные методы используются в каждой области в) разные научные методы очень востребованы в разных областях науки г) в разных областях используются разные научные методы</p>	г
	<p>УК-4</p> <p>8. What do scientists do in the experimental run?</p> <p><i>Выберите один правильный вариант ответа.</i></p> <p>a) collect and analyse scientific works б) collect and analyse factual information в) analyse the structure of the experiment г) discuss the outline</p>	б
	<p>УК-6</p> <p>9. Give Russian equivalent of: <i>professional and personal growth</i></p> <p><i>Выберите один правильный вариант ответа.</i></p> <p>a) профессиональный и личностный рост б) профессия и образование в) профессиональные и личные данные г) профессия и карьера</p>	а
	<p>УК-6</p> <p>10. Give Russian equivalent of: <i>to develop professional activity</i></p> <p><i>Выберите один правильный вариант ответа.</i></p> <p>a) развивать профессиональную деятельность б) завершить профессиональную деятельность в) сменить сферу деятельности г) описать профессиональные навыки</p>	а

3	Дисциплина/дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	<p>ПК-1</p> <p>1. Перечень методологических категорий, выступающих в качестве основных компонентов любого психолого-педагогического исследования в процессе его проведения – это:</p> <p><i>Выберите один правильный вариант ответа.</i></p> <p>а) методы, подходы, теоретическая значимость, практическая значимость, апробация</p> <p>б) валидность, противоречия, экспериментальная база исследования</p> <p>в) актуальность, проблема, тема, объект, предмет, цель, гипотеза, задачи и новизна</p>	в
		<p>ПК-1</p> <p>2. Система исходных теоретических положений, которая служит базой для исследовательского поиска – это:</p> <p><i>Выберите один правильный вариант ответа.</i></p> <p>а) гипотеза</p> <p>б) концепция</p> <p>в) подход</p> <p>г) метод</p>	б
		<p>ПК-1</p> <p>3. Совокупность психофизиологических, психологических и личностных изменений, происходящих в процессе овладения и длительного выполнения деятельности, обеспечивающих качественно новый, более эффективный уровень решения сложных профессиональных задач в особых условиях – это:</p> <p><i>Выберите один правильный вариант ответа.</i></p> <p>а) компетентность</p> <p>б) квалификация</p> <p>в) профессионализм</p> <p>г) компетенция</p>	в
		<p>ОПК-1</p> <p>4. Исследовательский метод, связанный с привлечением к оценке изучаемых явлений наиболее компетентных лиц, мнения которых, дополняя друг друга, позволяют объективно охарактеризовать изучаемые явления – это:</p> <p><i>Выберите один правильный вариант ответа.</i></p> <p>а) оценивание</p> <p>б) апробация</p> <p>в) экспертиза</p> <p>г) наблюдение</p>	а
		<p>ОПК-1</p> <p>5. Методология – это:</p> <p><i>Выберите один правильный вариант ответа.</i></p> <p>а) система принципов, форм и способов организации и построения научно-исследовательской деятельности, совокупность методов применяемых в какой-либо науке</p> <p>б) система определенных способов и приемов, применяемых в той или иной науке</p> <p>в) система разнообразных методов направленных на выявление новых, прежде не известных сторон, отношений, граней изучаемого объекта</p> <p>г) система разнообразных технологий</p>	а
		<p>ОПК-6</p> <p>6. Технология модульного обучения – это:</p> <p><i>Выберите один правильный вариант ответа.</i></p>	а

	<p>а) направление индивидуализированного обучения б) направление коллективного обучения в) направление группового обучения г) направление дифференцированного обучения</p>	
	<p>ОПК-6 7. Игра как метод обучения используется: <i>Выберите один правильный вариант ответа.</i> а) в качестве самостоятельной технологии для усвоения обучающимися понятий, темы б) как элементы более обширной технологии в) в качестве урока или его части (введения, объяснения, изложения материала, упражнения, контроля) г) как технологии внеклассной работы</p>	а
	<p>ПК-1 8. Исследовательский метод, который заключается в систематическом и целенаправленном восприятии изучаемого объекта с целью сбора информации, фиксации действий и проявлений поведения объекта для изучения его – это: <i>Выберите один правильный вариант ответа.</i> а) анкетирование б) беседа в) наблюдение г) опрос</p>	в
	<p>ПК-1 9. Тест помогает выявить: <i>Выберите один правильный вариант ответа.</i> а) отношение к тем или иным явлениям и объектам б) уровень знаний, умений, способностей, отношение к тем или иным объектам в) уровень сформированности того или иного значимого качества г) субъективное отношение к процессу обучения</p>	б
	<p>ПК-1 10. Соответствие теста измеряемому свойству называется: <i>Выберите один правильный вариант ответа.</i> а) надежностью б) валидностью в) достоверностью г) репрезентативностью</p>	б
	<p>ОПК-1 11. Система контроля и оценки учебных достижений при модульном обучении включает: <i>Выберите один правильный вариант ответа.</i> а) рейтинг, включающий результаты текущего, промежуточного и заключительного контроля б) рейтинг, включающий результаты заключительного контроля в) рейтинг, включающий текущий или промежуточный контроль г) рейтинг, включающий текущий и заключительный контроль</p>	а