ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00A2C30F99EF9D0306EA3C0F012BEB925E
Владелец: Чанкаев Мурат Хасанович
Действителен: с 02.04.2026 до 26.06.2027

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ У.Д. АЛИЕВА»**

**Факультет экономики и управления**

***Кафедра государственного и муниципального управления и политологии***

УТВЕРЖДАЮ
И. о. проректора по УР
М. Х. Чанкаев
«29» апреля 2026 г., протокол № 7

# ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

**Основы научных исследований**

*(наименование дисциплины (модуля)*

Направление подготовки

**09.03.03 Прикладная информатика**

***(шифр, название направления)***

***Направленность (профиль) подготовки***

**Прикладная информатика в государственном и муниципальном управлении**

Квалификация выпускника

***бакалавр***

**ТЕСТОВЫЕ ВОПРОСЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ** Б1.В.ДВ.05.02 «Основы научных исследований»

Компетенции:

**УК – 1** Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

| Номер задания | Правильный ответ | Содержание вопроса | Компетенция |
|---|---|---|---|
| **Задания закрытого типа с одним правильным ответом** | | | |
| 1 | 3 | **Прочитайте текст и выберите правильный ответ**<br>В каком веке возникла современная наука:<br>1. В XIV веке.<br>2. В XV веке.<br>3. В XVI веке.<br>4. В XVII веке. | УК-1 |
| 2 | 1 | **Прочитайте текст и выберите правильный ответ**<br>Термин «абстрагирование» означает:<br>1. Отвлечение<br>2.Обобщение<br>3.Существование<br>4. Изменение | УК-1 |
| 3 | 2 | **Прочитайте текст и выберите правильный ответ**<br>Самая престижная и знаменитая научная премия:<br>1.Премия Карла Фридриха Гаусса<br>2.Нобелевская премия<br>3. Премия Декарта<br>4. Премия и медаль Филдса | УК-1 |
| 4 | 1 | **Прочитайте текст и выберите правильный ответ**<br>Научное исследование начинается:<br>1. С выбора темы;<br>2. С обзора литературы;<br>3. С определения методов исследования<br>4. С оформления работы | УК-1 |
| 5 | 3 | **Прочитайте текст и выберите правильный ответ.**<br>Научной степенью в России является понятие:<br>1. Доцент<br>2. Профессор<br>3.Кандидат наук<br>4.Ассистент | УК-1 |
| 6 | 2 | **Прочитайте текст и выберите правильный ответ.**<br>К гуманитарным наукам относят:<br>1. Географию<br>2.Философию<br>3. Физику<br>4. Математику | УК-1 |
| 7 | 4 | **Прочитайте текст и выберите правильный ответ.**<br>Что является идеалом науки, по мнению большинства ученых:<br>1.Решение задач | УК-1 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | 2.Закон<br>3.Точка зрения<br>4.Истина. | |
| 8 | 4 | **Прочитайте текст и выберите правильный ответ.**<br>Как называется научное издание в виде брошюры, содержащее составленный автором реферат проведенного им исследования, представляемого на соискание ученой степени?<br>1. Монография<br>2. Тезисы докладов<br>3.Сборник научных трудов<br>4. Автореферат диссертации | УК-1 |
| 9 | 3 | **Прочитайте текст и выберите правильный ответ.**<br>Как расшифровывается ВАК?<br>1.Военная аттестационная комиссия<br>2. Высшая академия Казахстана<br>3. Высшая аттестационная комиссия<br>4. Высшая академическая комиссия<br>5. Военная академическая комиссия | УК-1 |
| **Задания закрытого типа с несколькими правильными ответами** | | | |
| 10 | 13 | **Прочитайте текст и выберите правильные ответы.**<br>Какие ученые звания в высшей школе РФ на данный момент времени существуют?<br>1.Доцент<br>2.Кандитат наук<br>3. Профессор<br>4.Доктор наук | УК-1 |
| 11 | 23 | **Прочитайте текст и выберите правильные ответы.**<br>Выберите две особенности современной науки:<br>1. Коллективные формы деятельности<br>2. Разработка средств и методов исследования<br>3. Методы, основанные на новых технологиях<br>4. Производство и распространение научного знания | УК-1 |
| 12 | 234 | **Прочитайте текст и выберите правильные ответы**<br>Три основные концепции науки:<br>1. Наука как организация<br>2. Наука как знание<br>3. Наука как деятельность<br>4. Наука как социальный институт | УК-1 |
| 13 | 23 | **Прочитайте текст и выберите правильные ответы**<br>Выберите две особенности современной науки:<br>1. Коллективные формы деятельности<br>2. Разработка средств и методов исследования<br>3.Методы, основанные на новых технологиях<br>4.Производство и распространение научного знания | УК-1 |
| 14 | 12 | **Прочитайте текст и выберите правильные ответы**<br>Стандартный состав научного аппарата введения курсовой или дипломной работы включает в себя такие категории, как:<br>1.Акуальность | УК-1 |

<table>
<tr><td></td><td></td><td>2.Цель и задачи<br>3.Заключение<br>4.Список литературы</td><td></td></tr>
<tr><td>15</td><td>123</td><td>Прочитайте текст и выберите правильные ответы<br>По источнику финансирования выделяют:<br>1.Инициативные<br>2.Госбюджетные<br>3.Хоздоговорные<br>4.Нет правильного варианта ответа</td><td>УК-1</td></tr>
<tr><td>16</td><td>134</td><td>Прочитайте текст и выберите правильные ответы<br>Научные исследования классифицируют по области науки на:<br>1.Технические<br>2.Простые<br>3.Естественные<br>4.Гуманитарные<br>5.Зарубежные</td><td>УК-1</td></tr>
<tr><td colspan="4">Задания закрытого типа. Задачи на соответствие</td></tr>
<tr><td>17</td><td>2413<br><br>А 2<br>Б 4<br>В 1<br>Г 3</td><td>Прочитайте текст и установите соответствие между понятиями и определениями<br>(к каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца)<br><br>
<table>
<tr><td>А</td><td>Познавательная функция</td><td>1</td><td>это усвоение личностью научных знаний, формирование системы специальных и общеучебных умений и навыков</td></tr>
<tr><td>Б</td><td>Культурно-мировоззренческая функция</td><td>2</td><td>это поиск и производство новых знаний. Она реализуется с помощью исследований, экспериментов, наблюдений и построения целостных научных теорий</td></tr>
<tr><td>В</td><td>Образовательная функция</td><td>3</td><td>заключается в том, что наука становится непосредственной производительной силой,</td></tr>
</table></td><td>УК-1</td></tr>
</table>

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | участвуя в создании производства современного уровня и одновременно внедряясь в другие сферы жизни обществ | | |
| | | | Г | Практическая функция науки | 4 | это функция науки, которая заключается в выстраивании системы знаний о мире и места человека в нём | |
| 18 | 3241<br><br>А 3<br>Б 2<br>В 4<br>Г 1 | **Прочитайте текст и установите соответствие между понятиями и определениями**<br>(к каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца) | | | | | УК-1 |
| | | | А | Задачи | 1 | это ожидаемый конечный результат, главное достижение, которое преследует автор в ходе своей теоретической или практической деятельности | |
| | | | Б | Методология | 2 | это система принципов и способов организации и построения теоретической и практической деятельности, а также учение об этой системе | |
| | | | В | Гипотеза | 3 | перечень этапов, которые необходимо выполнить, чтобы достичь цели исследования**.** | |
| | | | Г | Цель | 4 | то научное предположение, основанное на существующих знаниях и наблюдениях, которое выдвигается для объяснения | |

<table>
<tr><td></td><td></td><td><table><tr><td></td><td></td><td></td><td>каких-либо явлений или фактов.</td></tr></table></td><td></td></tr>
<tr><td>19</td><td>А-12<br>Б-34</td><td>Прочитайте текст и установите соответствие между уровнями исследований и видами их реализации (к каждой позиции первого столбца подберите одну соответствующую позицию из второго столбца)<br><table><tr><td>Уровень исследования</td><td>Вид реализации</td></tr><tr><td>А) Теоретический<br>Б) Эмпирический</td><td>1) Закон<br>2) Гипотеза<br>3) Эксперимент<br>4) Наблюдение</td></tr></table></td><td>УК-1</td></tr>
<tr><td>20</td><td>3421<br><br>А3<br>Б4<br>В2<br>Г 1</td><td>Прочитайте текст и установите соответствие между понятиями и определениями (к каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца)<br><table><tr><td>Понятия</td><td>Определения</td></tr><tr><td>А) Субъекты научного познания</td><td>1) процесс получения новых знаний о природе, обществе и мышлении, а также систематизации этих знаний для понимания и объяснения явлений и закономерностей мира</td></tr><tr><td>Б) Объекты научного познания</td><td>2) это инструменты, которые помогают учёным исследовать окружающий мир</td></tr><tr><td>В) Средства научного познания</td><td>3) индивид или научный коллектив, исследующий свойства и отношения объектов</td></tr><tr><td>Г) Цель научного познания</td><td>4) это те стороны действительности, на изучение которых направлена данная наука</td></tr></table></td><td>УК-1</td></tr>
<tr><td>21</td><td>2431<br><br>А 2<br>Б 4<br>В 3<br>Г1</td><td>Прочитайте текст и установите соответствие между понятиями и определениями (к каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца)<br><table><tr><td>Понятия</td><td>Определения</td></tr><tr><td>А) Эссе</td><td>1)самостоятельная итоговая творческая работа студентов, обучающихся по программам подготовки бакалавров, магистров и специалистов, выполняемая ими на последнем, выпускном курсе</td></tr><tr><td>Б) Курсовая работа</td><td>2) творческая работа, которая должна показать, что автор усвоил материал, может выдвигать собственные идеи в рамках определенной темы и аргументировать свою позицию.</td></tr></table></td><td>УК-1</td></tr>
</table>

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | В) Реферат | 3) краткий доклад по определённой теме, где собрана информация из одного или нескольких источников | |
| | | Г) Дипломная работа | 4) исследование научно-практического характера, которое демонстрирует приобретенные студентом знания и навыки по конкретному предмету. | |
| **Задания закрытого типа на установление правильной последовательности** | | | | |
| 22 | 3421 | **Прочитайте текст и установите правильную последовательность**, которой следует придерживаться при работе над исследованием:<br>1. Поиск литературы по теме исследования<br>2.Определение целей и задач исследования<br>3.Определение проблемы исследования<br>4.Определение темы исследования | | УК-1 |
| 23 | 2563471 | **Прочитайте текст и установите правильную последовательность** в структуре дипломной работы:<br>1.Приложение<br>2.Титульный лист<br>3.Основная часть<br>4.Заключение<br>5.Оглавление<br>6.Введение<br>7. Список источников и литературы | | УК-1 |
| 24 | 23541 | **Прочитайте текст и установите правильную последовательность** введения дипломной работы:<br>1.Структура дипломной<br>2. Актуальность<br>3. Цель<br>4. Новизна<br>5. Задачи | | УК-1 |
| 25 | 2314 | **Прочитайте текст и определите последовательность** фрагмента этапов научно-исследовательской работы:<br>1.Оформление работы<br>2.Сбор данных<br>3. Проведение исследования<br>4. Оценка полученных результатов | | УК-1 |
| **Задания открытого типа на дополнение** | | | | |
| 26 | научный метод | **Запишите термин, о котором идет речь.**<br>Совокупность основных способов получения новых знаний и методов решения задач в рамках любой науки это …<br>(ответ запишите строчными буквами) | | УК-1 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 27 | дедукция | **Запишите название метода, о котором идёт речь.**<br>Использование общих суждений, для формирования из них частных выводов о каком-то явлении или событии называется …<br>(ответ запишите строчными буквами) | УК-1 |
| 28 | опрос | **Запишите название метода, о котором идёт речь.**<br>Метод позволяющий узнать мнение общества по тем или иным вопросам это ...<br>(ответ запишите строчными буквами) | УК-1 |
| 29 | проблемы | **Допишите окончание термина о научной новизне исследования.**<br>Научная новизна предполагает исследование не изученных полностью вопросов и путей их разрешения или предложение новаторского способа решения какой-то …<br>(ответ запишите строчными буквами в родительном падеже) | УК-1 |
| **Задания открытого типа с развернутым ответом** | | | |
| 30 | Применение документальной информации в научных целях отличается от её обычного массового использования тем, что в первом случае используется метод анализа документов**.** | **Прочитайте текст и запишите развернутый ответ**<br>Наиболее важные знания о процессах, происходящих в природе и обществе, люди черпают из документальных источников: средств печати, радио, телевидения, деловых документов. Это важнейшие источники человеческой культуры. Чем отличается применение документальной информации в научных целях от ее обычного массового использования? | УК -1 |
| 31 | Рецензия.<br>Называется так, потому что дается критический анализ, оценка произведения | **Прочитайте текст и запишите развернутый ответ**<br>В книге описывается недалёкое будущее, в котором переписывается история, а книги безжалостно сжигаются, ибо они — источник заразы. Один из пожарных, Гай Монтэг, во время очередного рейда оставляет себе книгу, после прочтения которой начинает сомневаться в правильности своей жизни. Он встаёт на путь предательства всех своих прошлых интересов и становится бесправным гражданином, „углём“, как называют в книге тех, кто идёт против общества и пытается спасти книжное наследие.<br>Что за отрывок вы прочитали? Почему он так называется? | УК - 1 |
| 32 | На актуальность темы исследования, доступность материала, уровень собственной подготовленности и заинтересованности в теме | **Прочитайте текст и запишите развернутый ответ**<br>Выполнение выпускных квалификационных работ — это работа студента, которая показывает, готов ли выпускник к самостоятельной профессиональной деятельности. На что стоит обращать внимание при выборе темы работы? | УК-1 |