

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 20.06.2024 08:50:52
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Форма оценочного материала для диагностического тестирования

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

Иностранный язык в профессиональной сфере

Код, направление подготовки	04.03.01 ХИМИЯ
Направленность (профиль)	Направленность (профиль): Химия
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	Кафедра лингвистики и переводоведения
Выпускающая кафедра	Кафедра химии

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
УК-4.2 Представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке.	<i>Одиночный выбор</i> 1. Выберите один синоним к слову <i>various</i>	1. different 2. common 3. simple	Низкий

	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>2. Выберите один ответ из списка</p> <p><i>He never ... a taste for serious music.</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. acquired 2. gain 3. consider 	Низкий
	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>3. Заполните пропуск, выбрав ответ из списка</p> <p><i>I thank all the speakers who [1] to the discussion.</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. contributed 2. translated 3. organized 	Низкий
	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>4. Найдите синоним слову</p> <p><i>common</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. general 2. simple 3. fast 	Низкий

	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>5. Выберите один ответ из списка</p> <p><i>There are ... English terms in Russian.</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. a lot of 2. much 3. little 	<p>Низкий</p>
	<p><i>Выбор пропущенных слов</i></p> <p>6. Заполните пропуск, выбрав ответ из списка</p> <p><i>To speak one common [1] is very important [2].</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. language 2. to communicate 3. discussion 4. to quarrel 5. to dance 	<p>Средний</p>
	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>7. Выберите один ответ из списка согласно русскому переводу.</p> <p><i>Chemistry is a science that studies the properties, the composition and...</i></p> <p>Химия – это наука, которая изучает свойства, состав и строение материала.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. the structure of things 2. the structure of matter 3. the structure of materials 	<p>Средний</p>
	<p><i>Выбор пропущенных слов</i></p>		<p>Средний</p>

	<p>8. Заполните пропуск, выбрав ответ из списка</p> <p><i>Modern [1] has no [2] to show singular or plural, or gender.</i></p>	<p>1. English 2. endings 3. Russian 4. money .</p>	
	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>9. Выберите один ответ, выбрав из списка</p> <p><i>The sight of the destroyed house ... me deeply.</i></p>	<p>1. affected 2. effected 3. influenced</p>	<p>Средний</p>
	<p><i>Выбор пропущенных слов</i></p> <p>10. Заполните пропуск, выбрав ответ из списка</p> <p><i>The [1] of radiation on the [2] may be unpredictable.</i></p>	<p>1. effects 2. Earth 3. influence 4. affection 5. students</p>	<p>Средний</p>
	<p><i>Всё или ничего</i></p> <p>11. Выберите несколько правильных ответов</p> <p><i>Chemistry is related to other sciences, e.g. ...</i></p>	<p>1. physics 2. biology 3. ethnology 4. anthropology</p>	<p>Средний</p>

	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>12. Выберите один ответ из списка:</p> <p><i>A lot of factors must be taken into consideration.</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Многие факты должны быть учтены. 2. Все факты должны быть учтены. 3. Многие факты должны быть исключены. 	Средний
	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>13. Определите в каком времени написано предложение:</p> <p><i>People often judge each other by appearance.</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Present Simple 2. Present Continuous 3. Present Perfect 	Средний
	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>14. Выберите один ответ из списка</p> <p><i>Your argument cannot</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. cannot be accepted 2. cannot be accept 3. cannot accept 	Средний

	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>15. Определите в каком времени написано предложение</p> <p><i>The ancient Greek philosophers thought that matter consisted of infinitely small particles.</i></p>	<p>1. Past Simple 2. Present Continuous 3. Present Perfect</p>	<p>Средний</p>
<p>УК-4.3 Выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский и с русского языка на иностранный язык с целью деловой коммуникации</p>	<p><i>Всё или ничего</i></p> <p>16. Выберите несколько правильных ответов из списка</p> <p><i>Water...</i></p>	<p>1. is polar 2. is an excellent solvent 3. is radioactive 4. has high heat capacity 5. can breathe 6. can hardly be found on Earth 7. has high heat vaporization 8. has cohesive and adhesive properties 9. is less dense as a solid than as a liquid 10. dissolves everything</p>	<p>Высокий</p>
	<p><i>Упорядочение</i></p> <p>17. Расположите перемешанные слова в правильном порядке</p> <p><i>/speaking / to/foreign/ language/ will/ be/ important/ achieve/ success//one/</i></p>		<p>Высокий</p>

	<p><i>Упорядочение</i></p> <p>18. Расположите перемешанные слова в правильном порядке</p> <p><i>it/very/ to/ speak/ one/ common/ /important/ language/ is</i></p>		Высокий
	<p><i>Множественный выбор</i></p> <p>19. Выберите несколько правильных ответов из списка</p> <p><i>Which of the following laws refer to chemistry?</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Murphy's Law 2. Law of conservation of mass 3. Boyle's Law 4. Charles's Law 5. Grimm's Law 6. Dalton's Law of partial pressure 7. Avogadro's Law 8. Law of Demand 	Высокий
	<p><i>Множественный выбор</i></p> <p>20. Выберите несколько правильных ответов</p> <p><i>Which of the following are NOT compounds?</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. water 2. salt 3. helium 4. alcohol 5. calcium 6. methane 	Высокий

Форма оценочного материала для диагностического тестирования

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

Иностранный язык в профессиональной сфере

Код, направление подготовки	04.03.01 ХИМИЯ
Направленность (профиль)	Направленность (профиль): Химия
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	Кафедра лингвистики и переводоведения
Выпускающая кафедра	Кафедра химии

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
УК-4.2 Представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке.	<i>Одиночный выбор</i> 1. Выберите один синоним к слову <i>popular</i>	1. interesting 2. intelligent 3. well-educated 4. famous 5. clever	Низкий

	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>2. Выберите один ответ из списка</p> <p><i>... chemistry is the study of the structure, properties, composition, reactions, and preparation of carbon-containing compounds.</i></p>	<p>1. organical 2. organic 3. original</p>	<p>Низкий</p>
	<p><i>Выбор пропущенных слов</i></p> <p>3. Заполните пропуск, выбрав ответ из списка</p> <p><i>Inorganic chemistry is concerned with the [1] and behavior of inorganic [2], which include metals, minerals, and organometallic compounds.</i></p>	<p>1. properties 2. peculiarities 3. traits 4. elements 5. compounds</p>	<p>Низкий</p>
	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>4. Найдите синоним слову <i>various</i></p>	<p>1. common 2. simple 3. different</p>	<p>Низкий</p>

	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>5. Выберите один ответ из списка</p> <p><i>Alchemy is an ancient ... of natural philosophy, a philosophical and protoscientific tradition that was historically practiced in China, India, the Muslim world, and Europe.</i></p>	<p>1. science 2. branch 3. type</p>	<p>Низкий</p>
	<p><i>Выбор пропущенных слов</i></p> <p>6. Заполните пропуск, выбрав ответ из списка</p> <p><i>Each substance has a [1] of properties that are characteristic of that substance and give it a unique or special [2].</i></p>	<p>1. space 2. raw 3. set 4. identity</p>	<p>Средний</p>
	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>7. Заполните пропуск, выбрав ответ из списка согласно русскому переводу</p> <p><i>People have practiced chemistry...</i></p> <p><i>Люди практикуют химию с древних времен.</i></p>	<p>1. for old times 2. since ancient times 3. for ancient times</p>	<p>Средний</p>
	<p><i>Одиночный выбор</i></p>		

	<p>8. Выберите правильный перевод на русский язык из списка ответов</p> <p><i>Chemists may try to observe and explain natural situations, or phenomena, or they may invent experiments that will show the composition and structure of complex substances.</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Химики могут пытаться наблюдать и объяснять естественные ситуации или явления, или они могут изобретать эксперименты, которые покажут состав и структуру сложных веществ. 2. Химики могут пытаться влиять на естественные ситуации или явления, или они могут изобретать эксперименты, которые покажут состав и структуру сложных веществ. 3. Химики могут пытаться наблюдать и объяснять естественные ситуации или явления, или они могут проводить эксперименты, которые покажут состав и структуру сложных веществ. 	<p>Средний</p>
	<p><i>Выбор пропущенных слов</i></p> <p>9. Заполните пропуск, выбрав ответ из списка</p> <p><i>Chemical reaction is a process in which one or more substances, the [1], are [2] to one or more different substances, the [3].</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. reactants 2. compounds 	<p>Средний</p>

		<ul style="list-style-type: none"> 3. converted 4. exploded 6. results 7. products 	
	<p><i>Выбор пропущенных слов</i></p> <p>10. Заполните пропуск, выбрав ответ из списка</p> <p><i>In chemical reactions one or more substances change their chemical [1] and form one or more new [2].</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> 1. compound 2. composition 3. substance 4. element 	Средний
	<p><i>Всё или ничего</i></p> <p>11. Выберите несколько правильных ответов</p> <p><i>D. I. Mendeleev...</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> 1. established the Periodic System of Elements 2. discovered scandium 3. could foresee the existence of new elements 4. started ordering the elements abroad 5. listed the elements according to their atomic weight 	Средний

	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>12.Выберите один ответ из списка</p> <p><i>A lot of factors must be taken into consideration.</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Многие факты должны быть исключены. 2. Все факты должны быть учтены. 3. Многие факты должны быть учтены. 	<p>Средний</p>
	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>13.Определите в каком времени написано предложение</p> <p>Common salt exists normally as a solid.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Present Simple 2. Present Continuous 3. Present Perfect 	<p>Средний</p>
	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>14.Выберите один ответ из списка</p> <p><i>Your argument cannot</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. cannot be accept 2. cannot be accepted 3. cannot accept 	<p>Средний</p>

	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>15. Определите в каком времени написано предложение</p> <p><i>The ancient Greek philosophers thought that matter consisted of infinitely small particles.</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Present Continuous 2. Past Simple 3. Present Perfect 	Средний
<p>УК-4.3</p> <p>Выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский и с русского языка на иностранный язык с целью деловой коммуникации</p>	<p><i>Множественный выбор</i></p> <p>16. Выберите несколько правильных ответов из списка</p> <p><i>Water...</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. is polar 2. is an excellent solvent 3. is radioactive 4. has high heat capacity 5. can breathe 6. can hardly be found on Earth 7. has high heat vaporization 8. has cohesive and adhesive properties 9. is less dense as a solid than as a liquid 10. dissolves everything 	Высокий
	<p><i>Упорядочение</i></p> <p>17. Расположите перемешанные слова в правильном порядке</p>		Высокий

	<i>matter / its temperature / usually / one state / by / it / to / changing / is / the other / from / possible / to change</i>	It is usually possible to change matter from one state to the other by changing its temperature.	
	<p><i>Упорядочение</i></p> <p>18. Расположите перемешанные слова в правильном порядке</p> <p><i>shape / have / and / solids / definite / a / a / definite / both / volume</i></p>	Solids have both a definite volume and a definite shape.	Высокий
	<p><i>Множественный выбор</i></p> <p>19. Выберите несколько правильных переводов данного предложения из списка</p> <p><i>At a temperature of several hundred degrees, salt can be liquified.</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. При температуре нескольких сотен градусов соль плавится. 2. При нагревании соли до температуры нескольких сотен градусов она испаряется. 3. При нагревании соли до температуры нескольких сотен градусов соль плавится. 4. При нагревании соли до нескольких тысяч градусов она плавится. 5. Можно расплавить соль путем нагревания ее до температуры нескольких сотен градусов. 	Высокий
	<i>Множественный выбор</i>		Высокий

	<p>20. Выберите несколько правильных ответов</p> <p><i>Which of the following elements are liquid at room temperature?</i></p>	<ol style="list-style-type: none">1. mercury2. oxygen3. gallium4. bromine5. copper	
--	--	--	--

Форма оценочного материала для диагностического тестирования

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

Иностранный язык в профессиональной сфере

Код, направление подготовки	04.03.01 ХИМИЯ
Направленность (профиль)	Направленность (профиль): Химия
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	Кафедра лингвистики и переводоведения
Выпускающая кафедра	Кафедра химии

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
УК-4.3: выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский язык и с русского языка на иностранный язык	Выбор пропущенных слов 1. Choose the correct answer: Many engineers _____ new chemicals and transform existing ones.	a) solve b) dissolve c) synthesize d) provide	Низкий

с целью деловой коммуникации			
УК-4.3: выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский язык и с русского языка на иностранный язык с целью деловой коммуникации	Выбор пропущенных слов 2. Choose the correct answer: Some engineers _____ desalination methods	a) develops b) developing c) develop d) development	Низкий
УК-4.3: выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский язык и с русского языка на иностранный язык с целью деловой коммуникации	Выбор пропущенных слов 3. Choose the correct answer: The professor spent years trying _____ the rate process of the production.	a) speeding up b) speed up c) speeded up d) to speed up	Низкий
УК-4.3: выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский	Выбор пропущенных слов 4. Choose the correct answer: We need to clean the test tubes and _____ them _____ with a wash bottle.	a) rinse ... out b) throw ... away c) dry ... out	Низкий

язык и с русского языка на иностранный язык с целью деловой коммуникации		d) belong ... to	
УК-4.3: выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский язык и с русского языка на иностранный язык с целью деловой коммуникации	Выбор пропущенных слов 5. Choose the correct answer: The chemical engineer ground the substance with a _____.	a) flask b) test tube c) graduated cylinder d) mortar and pestle	Низкий
УК-4.3: выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский язык и с русского языка на иностранный язык с целью деловой коммуникации	На соответствие 6. Match following English words to their Russian equivalents: 1. spatula 2. dropper 3. desiccator 4. tongs 5. stirring rod	a) щипцы b) шпатель c) пипетка d) сушильная печь e) палочка для перемешивания	Средний
УК-4.2: представляет результаты	Всё или ничего 7. Fill in the spaces with the correct option. 1. People should not create sparks near _____ substances.	1) <i>flammable / toxic</i>	Средний

<p>академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке</p>	<p>2. Exposure to _____ chemicals can a person sick. 3. Wearing a _____ can protect a person from toxic fumes. 4. Lab technicians should use toxic chemicals beneath a _____. 5. Each item should be weighed on the _____.</p>	<p>2) <i>flammable / toxic</i> 3) <i>fume hood / respirator</i> 4) <i>fume hood / respirator</i> 5) <i>spatula / balance</i></p>	
<p>УК-4.2: представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном</p>	<p style="text-align: center;">Одиночный выбор</p> <p>8. Choose the correct definition of the term “alternative energy”</p>	<p>a) is the power that is present in everything in the universe and can be expressed as heat, light, or movement. b) is energy that comes from natural resources that do not use up fossil fuels.</p>	<p style="text-align: center;">Средний</p>

<p>языке РФ и иностранном языке</p>		<p>c) is a process with results that depend on variables at a given time. d) is the measurement of the amount of space something occupies.</p>	
<p>УК-4.2: представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке</p>	<p>Одиночный выбор 9. Choose the correct definition of the term “substance”</p>	<p>a) is the amount of matter that something contains. b) is a collection of matter that is both chemically uniform and the same state of matter throughout. c) is the effect of force applied to an area of a surface. d) is a material that cannot be separated into two or more</p>	<p>Средний</p>

		different materials using physical means.	
<p>УК-4.2: представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке</p>	<p>Одиночный выбор 10. Choose the correct definition of the term “row”</p>	<p>a) is a graph that shows data points on an x and y-axis, but not connected by any lines. b) is the range of measurements in a specific system. c) is to increase in quality or amount. d) is a horizontal section of data in a table.</p>	Средний
<p>УК-4.2: представляет результаты академической деятельности в устной и</p>	<p>Множественный выбор: 11. Look at the graph below and choose the correct option.</p>	<p>a) The early earnings declined b) The early earnings climbed</p>	Средний

<p>письменной формам при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке</p>	<p style="text-align: center;">Yearly Earnings</p> <table border="1"> <caption>Yearly Earnings Data</caption> <thead> <tr> <th>Year</th> <th>Earnings</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2000</td> <td>\$3,000</td> </tr> <tr> <td>2001</td> <td>\$2,000</td> </tr> <tr> <td>2002</td> <td>\$4,500</td> </tr> <tr> <td>2003</td> <td>\$1,500</td> </tr> <tr> <td>2004</td> <td>\$4,500</td> </tr> </tbody> </table>	Year	Earnings	2000	\$3,000	2001	\$2,000	2002	\$4,500	2003	\$1,500	2004	\$4,500	<p>c) The early earnings fluctuated</p> <p>d) The early earnings plummeted</p>	
Year	Earnings														
2000	\$3,000														
2001	\$2,000														
2002	\$4,500														
2003	\$1,500														
2004	\$4,500														
<p>УК-4.2: представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и</p>	<p style="text-align: center;">Множественный выбор:</p> <p>12. Look at the graph below and choose the correct option.</p>	<p>a) The CO2 level increased</p> <p>b) The CO2 level decreased</p> <p>c) The CO2 level fluctuated</p> <p>d) The CO2 level declined</p>	<p style="text-align: center;">Средний</p>												

иностранным языке			
<p>УК-4.2: представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке</p>	<p align="center">Одиночный выбор</p> <p>13. Choose the tense form of the verb in the sentence: Percentages <i>express</i> a certain amount out of 100.</p>	<p>a) Present Perfect b) Present Simple c) Present Continuous</p>	<p align="center">Средний</p>
<p>УК-4.2: представляет результаты академической деятельности в устной и</p>	<p align="center">Одиночный выбор</p> <p>14. Choose the tense form of the verb in the sentence: The amount of waste <i>has not decreased</i>.</p>	<p>a) Present Perfect b) Present Simple c) Present Continuous</p>	<p align="center">Средний</p>

<p>письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке</p>			
<p>УК-4.2: представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке</p>	<p style="text-align: center;">Одиночный выбор</p> <p>15. Choose the tense form of the verb in the sentence: The plant's level of output <i>began</i> to fluctuate.</p>	<p>a) Present Perfect b) Past Simple c) Past Continuous</p>	<p style="text-align: center;">Средний</p>

<p>УК-4.2: представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке</p>	<p style="text-align: center;">Упорядочение</p> <p style="text-align: center;">16. Put the words into the correct order: has / the / over / plastics / declined / year, / production / plant's / previous / our</p>	<p>Over the previous year, our plant's plastics production has declined.</p>	<p style="text-align: center;">Высокий</p>
<p>УК-4.2: представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при</p>	<p style="text-align: center;">Упорядочение</p> <p style="text-align: center;">17. Put the words into the correct order: based / result / the / of / a / the / on / conclusion / form / experiment, / the / hypothesis / scientists / about</p>	<p>Based on the result of the experiment, scientists form a conclusion about the hypothesis.</p>	<p style="text-align: center;">Высокий</p>

<p>деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке</p>			
<p>УК-4.2: представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке</p>	<p style="text-align: center;">Упорядочение</p> <p style="text-align: center;">18. Put the words into the correct order: caused / waste / amount / the / has / using / reusable / of / materials / to / shrink</p>	<p>Using reusable materials has caused the amount of waste to shrink.</p>	<p style="text-align: center;">Высокий</p>
<p>УК-4.2: представляет</p>	<p style="text-align: center;">Множественный выбор</p> <p style="text-align: center;">19. Choose several correct answers from the list</p>		<p style="text-align: center;">Высокий</p>

<p>результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке</p>	<p><i>Which of the following items refer to lab equipment?</i></p>	<p>a) funnel b) flask c) mortar and pestle d) graduated cylinder e) helmet f) shelter g) test tube h) power saw i) desiccator</p>	
	<p>Множественный выбор 20. Choose several correct answers from the list <i>Which of the following elements are liquid at room temperature?</i></p>	<p>1. sodium 2. mercury 3. iron 4. lead 5. bromine</p>	<p>Высокий</p>

Форма оценочного материала для диагностического тестирования

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

Иностранный язык в профессиональной сфере

Код, направление подготовки	04.03.01 ХИМИЯ
Направленность (профиль)	Направленность (профиль): Химия
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	Кафедра лингвистики и переводоведения
Выпускающая кафедра	Кафедра химии

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
УК-4.3: Выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский язык и с русского языка на иностранный язык с целью деловой коммуникации	Одиночный выбор 1. Fill in the gap. Choose the correct answer: <i>ChemTech Inc. is looking for a _____ chemical engineer.</i>	a) curiosity b) commitment c) dedicated d) expertise	Низкий

<p>УК-4.3: Выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский язык и с русского языка на иностранный язык с целью деловой коммуникации</p>	<p>Одиночный выбор</p> <p>2. Fill in the gap. Choose the correct answer: <i>Solar energy is a way to take _____ of solar radiation.</i></p>	<p>a) benefit b) use c) employment d) advantage</p>	<p>Низкий</p>
<p>УК-4.3: Выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский язык и с русского языка на иностранный язык с целью деловой коммуникации</p>	<p>Одиночный выбор</p> <p>3. Fill in the gap. Choose the correct answer: <i>Many high school graduates go straight into _____ programs.</i></p>	<p>a) undergraduate b) graduate c) postgraduate d) doctoral</p>	<p>Низкий</p>
<p>УК-4.3: Выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский язык и с русского языка на иностранный язык с целью деловой коммуникации</p>	<p>Одиночный выбор</p> <p>4. Fill in the gap. Choose the correct answer: <i>Statistics is the study of methods for organizing, and analyzing _____.</i></p>	<p>a) raw data b) raw date c) row data d) row date</p>	<p>Низкий</p>
<p>УК-4.3: Выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский язык и с русского языка на</p>	<p>Одиночный выбор</p> <p>5. Fill in the gap. Choose the correct answer: <i>The energy quality and energy efficiency of solar power is _____ improving.</i></p>	<p>a) consciously b) constantly</p>	<p>Низкий</p>

иностранный язык с целью деловой коммуникации		c) conscientiously d) contagiously	
УК-4.2: Представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке	<p style="text-align: center;">Одиночный выбор</p> <p>6. Fill in the gap. Choose the correct answer: <i>The 2860 filters _____ to not interfere with rate processes.</i></p>	a) designed b) design c) have designed d) were designed	Средний
УК-4.3: Выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский язык и с русского языка на иностранный язык с целью деловой коммуникации	<p style="text-align: center;">На соответствие:</p> <p>7. Match the English word-combinations related to chemistry with their Russian equivalents:</p> <p>1) <i>valence shell</i> 2) <i>flow rate</i> 3) <i>driving force</i> 4) <i>law of combining volumes</i> 5) <i>saturated hydrocarbons</i></p>	a) движущая сила b) предельные углеводороды c) объемная скорость потока d) валентная электронная оболочка e) закон соединительных объемов	Средний
УК-4.2: Представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении	<p style="text-align: center;">Одиночный выбор</p> <p>8. Choose the tense form of the underlined verb: <i>Another type of converted solar energy <u>is called</u> solar chemical energy.</i></p>	a) Present Simple Passive b) Present Simple Active	Средний

на государственном языке РФ и иностранном языке		c) Past Simple Passive d) Past Simple Active	
УК-4.2: Представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке	Одиночный выбор 9. Choose the tense form of the underlined verb: <i>The simplicity of the equation <u>makes</u> this process very simple.</i>	a) Present Simple Passive b) Present Simple Active c) Past Simple Passive d) Past Simple Active	Средний
УК-4.2: Представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке	Одиночный выбор 10. Choose the tense form of the underlined verb: <i>A total of 32 employees <u>were seriously injured</u> due to a chemical leak at the plant.</i>	a) Present Simple Passive b) Present Simple Active c) Past Simple Passive d) Past Simple Active	Средний
УК-4.2: Представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке	Одиночный выбор 11. Choose the tense form of the underlined verb: <i>In 1803, English meteorologist and chemist John Dalton <u>proposed</u> Dalton's law.</i>	a) Present Simple Passive b) Present Simple Active c) Past Simple Passive d) Past Simple Active	Средний
УК-4.2: Представляет результаты академической	Все или ничего:		Средний

<p>деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке</p>	<p>12. Complete the text with the following words.</p> <p>There is one extra word:</p> <p><i>Chemical bonds are the forces that [1] atoms together as molecules. There are [2] types of chemical bonds: covalent, ionic, and polar covalent. In a covalent bond, atoms [3] two or more electrons. An ionic bond [4] one atom losing an electron to another. Oxidation numbers [5] to how many electrons an atom loses in such a bond. In a polar covalent bond, electrons are shared [6], but are not lost to the other atom. Thus, it resembles both covalent and ionic bonds.</i></p>	<p>a) energy b) refer c) unequally d) hold e) involves f) three g) share</p>	
---	---	--	--

<p>УК-4.3: Выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский язык и с русского языка на иностранный язык с целью деловой коммуникации</p>	<p>На соответствие:</p> <p>13. Match 1-5 with a-f to make chemical terms.</p> <p>There is one extra word:</p> <p>1) <i>boiling</i> 2) <i>covalent</i> 3) <i>electron</i> 4) <i>mass</i> 5) <i>noble</i></p>	<p>a) shell b) point c) gas d) bond e) sample f) number</p>	<p>Средний</p>
<p>УК-4.3: Выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский язык и с русского языка на иностранный язык с целью деловой коммуникации</p>	<p>На соответствие:</p> <p>14. Match the words below with their Russian equivalents:</p> <p>1) <i>dedicated</i> 2) <i>curious</i> 3) <i>innovative</i> 4) <i>goal-oriented</i></p>	<p>a) любопытный, пыливый b) целенаправленный c) преданный d) новаторский, оригинальный</p>	<p>Средний</p>
<p>УК-4.2: Представляет результаты академической</p>	<p>15. Complete the text with the following words.</p> <p>There is one extra word:</p>		<p>Средний</p>

<p>деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке</p>	<p><i>Hydrogen is the most basic and [1] element in the [2]. The atomic [3] of hydrogen is one. An electrically neutral hydrogen atom has two subatomic [4]. A hydrogen atom has one proton and one [5], but no [6]. Only the nuclei of hydrogen [7] have neutrons.</i></p>	<p>a) isotopes b) compound c) particles d) abundant e) neutrons f) universe g) number h) electron</p>	
<p>УК-4.3: Выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский язык и с русского языка на иностранный язык с целью деловой коммуникации</p>	<p>Множественный выбор: 16. <i>Which of the following metals DO NOT belong to transition metals?</i></p>	<p>a) copper b) bohrium c) lead d) tin e) iron f) gallium</p>	<p>Высокий</p>
<p>УК-4.3: Выполняет перевод официальных и профессиональных текстов с иностранного языка на русский язык и с русского языка на иностранный язык с целью деловой коммуникации</p>	<p>Множественный выбор 17. Choose several correct answers to the following question: <i>Which of the following laws refer to chemistry?</i></p>	<p>a) Murphy's Law b) Law of conservation of mass c) Boyle's Law</p>	<p>Высокий</p>

		d) Charles's Law e) Grimm's Law f) Dalton's Law g) Avogadro's Law h) Law of Demand	
УК-4.2: Представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке	Упорядочение: 18. Put the words into the correct order: <i>table / elements / by / their / atomic / periodic / organizes / numbers / The</i>	The periodic table organizes elements by their atomic numbers.	Высокий
УК-4.2: Представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном языке РФ и иностранном языке	Упорядочение: 19. Put the words into the correct order: <i>work / Much / deductions / making / ChemTech / logical / at / of / involves / the</i>	Much of the work at ChemTech involves making logical deductions.	Высокий
УК-4.2: Представляет результаты академической деятельности в устной и письменной формах при деловом общении на государственном	Упорядочение: 20. Put the words into the correct order: <i>for / compounds / manufactured / as / use / medicine / are / Pharmaceuticals</i>		Высокий

языке РФ и иностранном языке		Pharmaceuticals are compounds manufactured for use as medicine.	
---	--	---	--