

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 22.06.2024 08:48:58
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

Иностранный язык в профессиональной сфере, 5, 6, 7, 8 семестры

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

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
УК-4.2	<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 	Низкий
	<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 	Средний
	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>7. Выберите один ответ из списка согласно русскому переводу.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. the structure of things 2. the structure of matter 	Средний

	<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>	<p>3. the structure of materials</p>	
	<p><i>Выбор пропущенных слов</i></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>Средний</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</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>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Past Simple 2. Present Continuous 3. Present Perfect 	Средний
УК-4.3	<p><i>Всё или ничего</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 	Высокий

		8. has cohesive and adhesive properties 9. is less dense as a solid than as a liquid 10. dissolves everything	
	<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>		Высокий
	<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>	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. water2. salt3. helium4. alcohol5. calcium6. methane	Высокий
--	--	---	----------------

Тест 2

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
УК-4.2	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>1. Выберите один синоним к слову <i>popular</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 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>	<ol style="list-style-type: none"> 1. organical 2. organic 3. original 	Низкий
	<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>	<ol style="list-style-type: none"> 1. properties 2. peculiarities 3. traits 4. elements 5. compounds 	Низкий
	<p><i>Одиночный выбор</i></p> <p>4. Найдите синоним слову <i>various</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. common 2. simple 3. different 	Низкий

<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>	<ol style="list-style-type: none"> 1. science 2. branch 3. type 	<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>	<ol style="list-style-type: none"> 1. space 2. raw 3. set 4. identity 	<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>	<ol style="list-style-type: none"> 1. for old times 2. since ancient times 3. for ancient times 	<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, 	<p>Средний</p>

		<p>которые покажут состав и структуру сложных веществ.</p> <p>3. Химики могут пытаться наблюдать и объяснять естественные ситуации или явления, или они могут проводить эксперименты, которые покажут состав и структуру сложных веществ.</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 3. converted 4. exploded 6. results 7. products 	Средний
	<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>	<ol 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>	<ol 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. 	Средний
	<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 	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 accept 2. cannot be accepted 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>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Present Continuous 2. Past Simple 3. Present Perfect 	Средний
УК-4.3	<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 	Высокий

		9. is less dense as a solid than as a liquid 10. dissolves everything	
	<p><i>Упорядочение</i></p> <p>17. Расположите перемешанные слова в правильном порядке</p> <p><i>matter / its temperature / usually / one state / by / it / to / changing / is / the other / from / possible / to change</i></p>		Высокий
	<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>		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

	<p><i>Множественный выбор</i></p> <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	Высокий
--	--	--	----------------

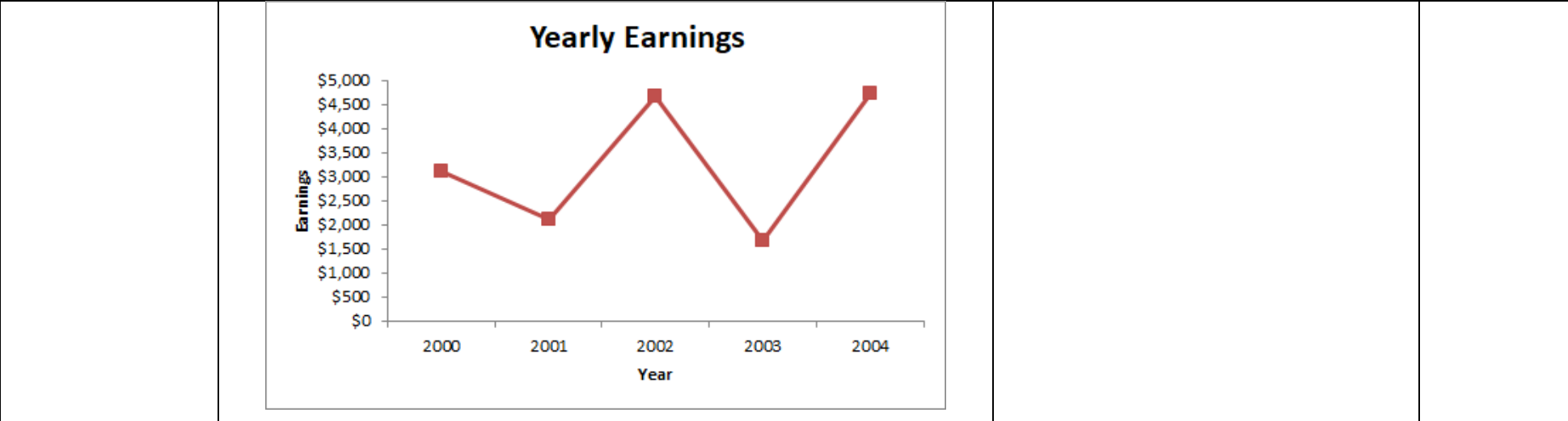
Тест 3

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
УК-4.3	<p>Выбор пропущенных слов</p> <p>1. Choose the correct answer:</p> <p>Many engineers _____ new chemicals and transform existing ones.</p>	<p>a) solve b) dissolve c) synthesize d) provide</p>	Низкий
УК-4.3	<p>Выбор пропущенных слов</p> <p>2. Choose the correct answer:</p> <p>Some engineers _____ desalination methods</p>	<p>a) develops b) developing c) develop d) development</p>	Низкий
УК-4.3	<p>Выбор пропущенных слов</p> <p>3. Choose the correct answer:</p> <p>The professor spent years trying _____ the rate process of the production.</p>	<p>a) speeding up b) speed up c) speeded up d) to speed up</p>	Низкий
УК-4.3	<p>Выбор пропущенных слов</p> <p>4. Choose the correct answer:</p> <p>We need to clean the test tubes and _____ them _____ with a wash bottle.</p>	<p>a) rinse ... out b) throw ... away c) dry ... out d) belong ... to</p>	Низкий

УК-4.3	<p style="text-align: center;">Выбор пропущенных слов</p> <p style="text-align: center;">5. Choose the correct answer:</p> <p>The chemical engineer ground the substance with a _____.</p>	<p>a) flask</p> <p>b) test tube</p> <p>c) graduated cylinder</p> <p>d) mortar and pestle</p>	Низкий
УК-4.3	<p style="text-align: center;">На соответствие</p> <p style="text-align: center;">6. Match following English words to their Russian equivalents:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. spatula 2. dropper 3. desiccator 4. tongs 5. stirring rod 	<ol style="list-style-type: none"> a) щипцы b) шпатель c) пипетка d) сушильная печь e) палочка для перемешивания 	Средний
УК-4.2	<p style="text-align: center;">Всё или ничего</p> <p style="text-align: center;">7. Fill in the spaces with the correct option.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. People should not create sparks near _____ substances. 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 _____. 	<ol style="list-style-type: none"> 1) <i>flammable / toxic</i> 2) <i>flammable / toxic</i> 3) <i>fume hood / respirator</i> 4) <i>fume hood / respirator</i> 5) <i>spatula / balance</i> 	Средний
УК-4.2	<p style="text-align: center;">Одиночный выбор</p> <p style="text-align: center;">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</p>	Средний

		<p>can be expressed as heat, light, or movement.</p> <p>b) is energy that comes from natural resources that do not use up fossil fuels.</p> <p>c) is a process with results that depend on variables at a given time.</p> <p>d) is the measurement of the amount of space something occupies.</p>	
УК-4.2	<p align="center">Одиночный выбор</p> <p>9. Choose the correct definition of the term “substance”</p>	<p>a) is the amount of matter that something contains.</p> <p>b) is a collection of matter that is both chemically uniform and the same state of matter throughout.</p> <p>c) is the effect of force applied to an area of a surface.</p> <p>d) is a material that cannot be separated into two or more</p>	Средний

		different materials using physical means.	
УК-4.2	<p align="center">Одиночный выбор</p> <p align="center">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.</p> <p>b) is the range of measurements in a specific system.</p> <p>c) is to increase in quality or amount.</p> <p>d) is a horizontal section of data in a table.</p>	Средний
УК-4.2	<p align="center">Множественный выбор:</p> <p align="center">11. Look at the graph below and choose the correct option.</p>	<p>a) The early earnings declined</p> <p>b) The early earnings climbed</p> <p>c) The early earnings fluctuated</p> <p>d) The early earnings plummeted</p>	Средний



УК-4.2

Множественный выбор:

12. Look at the graph below and choose the correct option.

- a) The CO2 level increased
- b) The CO2 level decreased
- c) The CO2 level fluctuated
- d) The CO2 level declined

Средний

УК-4.2

Одиночный выбор

Средний

	<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>	
УК-4.2	<p>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>	Средний
УК-4.2	<p>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>	Средний
УК-4.2	<p>Упорядочение</p> <p>16. Put the words into the correct order: has / the / over / plastics / declined / year, / production / plant's / previous / our</p>		Высокий
УК-4.2	<p>Упорядочение</p> <p>17. Put the words into the correct order:</p>		Высокий

	based / result / the / of / a / the / on / conclusion / form / experiment, / the / hypothesis / scientists / about		
УК-4.2	Упорядочение 18. Put the words into the correct order: caused / waste / amount / the / has / using / reusable / of / materials / to / shrink		Высокий
УК-4.2	Множественный выбор 19. Choose several correct answers from the list <i>Which of the following items refer to lab equipment?</i>	a) funnel b) flask c) mortar and pestle d) graduated cylinder e) helmet f) shelter g) test tube h) power saw i) desiccator	Высокий
	Множественный выбор 20. Choose several correct answers from the list <i>Which of the following elements are liquid at room temperature?</i>	1. sodium 2. mercury 3. iron 4. lead 5. bromine	Высокий

Тест 4

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
УК-4.3	<p align="center">Одиночный выбор</p> <p>1. Fill in the gap. Choose the correct answer: <i>ChemTech Inc. is looking for a _____ chemical engineer.</i></p>	<p>a) curiosity b) commitment c) dedicated d) expertise</p>	Низкий
УК-4.3	<p align="center">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>	Низкий
УК-4.3	<p align="center">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>	Низкий
УК-4.3	<p align="center">Одиночный выбор</p> <p>4. Fill in the gap. Choose the correct answer:</p>	<p>a) raw data b) raw date</p>	Низкий

	<i>Statistics is the study of methods for organizing, and analyzing _____.</i>	c) row data d) row date	
УК-4.3	Одиночный выбор 5. Fill in the gap. Choose the correct answer: <i>The energy quality and energy efficiency of solar power is _____ improving.</i>	a) consciously b) constantly c) conscientiously d) contagiously	Низкий
УК-4.2	Одиночный выбор 6. Fill in the gap. Choose the correct answer: <i>The 2860 filters _____ to not interfere with rate processes.</i>	a) designed b) design c) have designed d) were designed	Средний
УК-4.3	На соответствие: 7. Match the English word-combinations related to chemistry with their Russian equivalents: 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>	a) движущая сила b) предельные углеводороды c) объемная скорость потока d) валентная электронная оболочка e) закон соединительных объемов	Средний

УК-4.2	<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>	<p>a) Present Simple Passive b) Present Simple Active c) Past Simple Passive d) Past Simple Active</p>	Средний
УК-4.2	<p style="text-align: center;">Одиночный выбор</p> <p>9. Choose the tense form of the underlined verb: <i>The simplicity of the equation <u>makes</u> this process very simple.</i></p>	<p>a) Present Simple Passive b) Present Simple Active c) Past Simple Passive d) Past Simple Active</p>	Средний
УК-4.2	<p style="text-align: center;">Одиночный выбор</p> <p>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></p>	<p>a) Present Simple Passive b) Present Simple Active c) Past Simple Passive d) Past Simple Active</p>	Средний
УК-4.2	<p style="text-align: center;">Одиночный выбор</p> <p>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></p>	<p>a) Present Simple Passive b) Present Simple Active c) Past Simple Passive d) Past Simple Active</p>	Средний
УК-4.2	Все или ничего:		Средний

	<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</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>

УК-4.3	<p align="center">На соответствие:</p> <p>14. Match the words below with their Russian equivalents:</p> <p>1) <i>dedicated</i></p> <p>2) <i>curious</i></p> <p>3) <i>innovative</i></p> <p>4) <i>goal-oriented</i></p>	<p>a) любопытный, пытливым</p> <p>b) целенаправленный</p> <p>c) преданный</p> <p>d) новаторский, оригинальный</p>	Средний
УК-4.2	<p>15. Complete the text with the following words.</p> <p align="center">There is one extra word:</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</p> <p>b) compound</p> <p>c) particles</p> <p>d) abundant</p> <p>e) neutrons</p> <p>f) universe</p> <p>g) number</p> <p>h) electron</p>	Средний
УК-4.3	<p align="center">Множественный выбор:</p> <p>16. Which of the following metals DO NOT belong to transition metals?</p>	<p>a) copper</p> <p>b) bohrium</p> <p>c) lead</p> <p>d) tin</p> <p>e) iron</p>	Высокий

		f) gallium	
УК-4.3	<p align="center">Множественный выбор</p> <p>17. Choose several correct answers to the following question:</p> <p align="center"><i>Which of the following laws refer to chemistry?</i></p>	<p>a) Murphy's Law</p> <p>b) Law of conservation of mass</p> <p>c) Boyle's Law</p> <p>d) Charles's Law</p> <p>e) Grimm's Law</p> <p>f) Dalton's Law</p> <p>g) Avogadro's Law</p> <p>h) Law of Demand</p>	Высокий
УК-4.2	<p align="center">Упорядочение:</p> <p>18. Put the words into the correct order:</p> <p><i>table / elements / by / their / atomic / periodic / organizes / numbers / The</i></p>		Высокий
УК-4.2	<p align="center">Упорядочение:</p> <p>19. Put the words into the correct order:</p> <p><i>work / Much / deductions / making / ChemTech / logical / at / of / involves / the</i></p>		Высокий
УК-4.2	<p align="center">Упорядочение:</p> <p>20. Put the words into the correct order:</p> <p><i>for / compounds / manufactured / as / use / medicine / are / Pharmaceuticals</i></p>		Высокий

