

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Лужанин Владимир Геннадьевич
 Должность: Вектор
 Дата подписания: 20.08.2026 12:06:59
 Уникальный программный ключ:
 d56ba45a9b6e5c64a319e2c5ae3bb2cddb840af0

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ РАБОТЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ФТД.02 ЛАТИНСКИЙ ЯЗЫК ДЛЯ БИОТЕХНОЛОГА

Код и наименование компетенции: УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

Номер задания	Содержание вопроса	Правильный ответ	Компетенции																																
	1. Задание закрытого типа на установление соответствия (проверяет эксперт)																																		
1.	Установите соответствие между греческим термином элементом и его значением: <table><tr><th>Греческий терминологический элемент</th><th>Значение</th></tr><tr><td>1. -rhiz-</td><td>а) гриб</td></tr><tr><td>2. -phyt-</td><td>б) корень</td></tr><tr><td>3. -myc-</td><td>в) растение</td></tr><tr><td>4. -thio-</td><td>г) чай</td></tr><tr><td>5. -theo-</td><td>д) сера</td></tr></table> Запишите выбранные буквы под соответствующими цифрами: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	Греческий терминологический элемент	Значение	1. -rhiz-	а) гриб	2. -phyt-	б) корень	3. -myc-	в) растение	4. -thio-	г) чай	5. -theo-	д) сера	1	2	3	4	5						<table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>б</td><td>в</td><td>а</td><td>д</td><td>г</td></tr></table>	1	2	3	4	5	б	в	а	д	г	УК-4
Греческий терминологический элемент	Значение																																		
1. -rhiz-	а) гриб																																		
2. -phyt-	б) корень																																		
3. -myc-	в) растение																																		
4. -thio-	г) чай																																		
5. -theo-	д) сера																																		
1	2	3	4	5																															
1	2	3	4	5																															
б	в	а	д	г																															
2.	Установите соответствие между латинским названием витамина с его буквенным обозначением: <table><tr><th>Латинское название витамина</th><th>Буквенное обозначение</th></tr><tr><td>1. Riboflavinum</td><td>а) Витамин В₆</td></tr><tr><td>2. Tocopherolum</td><td>б) Витамин Д₃</td></tr><tr><td>3. Cyanocobalaminum</td><td>в) Витамин В₁₂</td></tr><tr><td>4. Pyridoxinum</td><td>г) Витамин В₂</td></tr><tr><td>5. Cholecalciferolum</td><td>д) Витамин Е</td></tr></table> Запишите выбранные буквы под соответствующими цифрами: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	Латинское название витамина	Буквенное обозначение	1. Riboflavinum	а) Витамин В ₆	2. Tocopherolum	б) Витамин Д ₃	3. Cyanocobalaminum	в) Витамин В ₁₂	4. Pyridoxinum	г) Витамин В ₂	5. Cholecalciferolum	д) Витамин Е	1	2	3	4	5						<table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>г</td><td>д</td><td>в</td><td>а</td><td>б</td></tr></table>	1	2	3	4	5	г	д	в	а	б	УК-4
Латинское название витамина	Буквенное обозначение																																		
1. Riboflavinum	а) Витамин В ₆																																		
2. Tocopherolum	б) Витамин Д ₃																																		
3. Cyanocobalaminum	в) Витамин В ₁₂																																		
4. Pyridoxinum	г) Витамин В ₂																																		
5. Cholecalciferolum	д) Витамин Е																																		
1	2	3	4	5																															
1	2	3	4	5																															
г	д	в	а	б																															
3.	Установите соответствие между греческим термином элементом и его значением: <table><tr><th>Греческий терминологический элемент</th><th>Значение</th></tr><tr><td>1. ‘выше нормы’</td><td>а) hypo-</td></tr><tr><td>2. ‘много’</td><td>б) a- an-</td></tr><tr><td>3. ‘ниже нормы’</td><td>в) hyper-</td></tr></table>	Греческий терминологический элемент	Значение	1. ‘выше нормы’	а) hypo-	2. ‘много’	б) a- an-	3. ‘ниже нормы’	в) hyper-	<table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>в</td><td>г</td><td>а</td><td>д</td><td>б</td></tr></table>	1	2	3	4	5	в	г	а	д	б	УК-4														
Греческий терминологический элемент	Значение																																		
1. ‘выше нормы’	а) hypo-																																		
2. ‘много’	б) a- an-																																		
3. ‘ниже нормы’	в) hyper-																																		
1	2	3	4	5																															
в	г	а	д	б																															

	<table><tr><td>4. ‘мало’</td><td>г) poly-</td></tr><tr><td>5. ‘отсутствие’</td><td>д) oligo-</td></tr></table> Запишите выбранные буквы под соответствующими цифрами: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	4. ‘мало’	г) poly-	5. ‘отсутствие’	д) oligo-	1	2	3	4	5																									
4. ‘мало’	г) poly-																																		
5. ‘отсутствие’	д) oligo-																																		
1	2	3	4	5																															
4.	Установите соответствие между латинским названием гормона и органа, который его продуцирует <table><tr><td>Название гормона</td><td>Название органа</td></tr><tr><td>1. Cortisonum</td><td>а) гипоталамус</td></tr><tr><td>2. Pituitrinum</td><td>б) передняя доля гипофиза</td></tr><tr><td>3. Thyrotropinum</td><td>в) кора надпочечников</td></tr><tr><td>4. Calcitrinum</td><td>г) задняя доля гипофиза</td></tr><tr><td>5. Thyroliberinum</td><td>д) околощитовидная железа</td></tr></table> Запишите выбранные буквы под соответствующими цифрами: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	Название гормона	Название органа	1. Cortisonum	а) гипоталамус	2. Pituitrinum	б) передняя доля гипофиза	3. Thyrotropinum	в) кора надпочечников	4. Calcitrinum	г) задняя доля гипофиза	5. Thyroliberinum	д) околощитовидная железа	1	2	3	4	5						<table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>в</td><td>г</td><td>б</td><td>д</td><td>а</td></tr></table>	1	2	3	4	5	в	г	б	д	а	УК-4
Название гормона	Название органа																																		
1. Cortisonum	а) гипоталамус																																		
2. Pituitrinum	б) передняя доля гипофиза																																		
3. Thyrotropinum	в) кора надпочечников																																		
4. Calcitrinum	г) задняя доля гипофиза																																		
5. Thyroliberinum	д) околощитовидная железа																																		
1	2	3	4	5																															
1	2	3	4	5																															
в	г	б	д	а																															
5.	Установите соответствие между латинским выражением и его значением: <table><tr><td>Латинское выражение</td><td>Значение</td></tr><tr><td>1. in silico</td><td>а) выращивание живого материала в естественных условиях.</td></tr><tr><td>2. ex vivo</td><td>б) сохранение компонентов биологического разнообразия вне мест их естественного обитания.</td></tr><tr><td>3. ex situ</td><td>в) проведение экспериментов в живой ткани, перенесённой из организма в искусственную внешнюю среду.</td></tr><tr><td>4. in vivo</td><td>г) компьютерное моделирование биологического эксперимента.</td></tr><tr><td>5. in vitro</td><td>д) проведение экспериментов в искусственных условиях, вне естественной среды.</td></tr></table> Запишите выбранные буквы под соответствующими цифрами: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	Латинское выражение	Значение	1. in silico	а) выращивание живого материала в естественных условиях.	2. ex vivo	б) сохранение компонентов биологического разнообразия вне мест их естественного обитания.	3. ex situ	в) проведение экспериментов в живой ткани, перенесённой из организма в искусственную внешнюю среду.	4. in vivo	г) компьютерное моделирование биологического эксперимента.	5. in vitro	д) проведение экспериментов в искусственных условиях, вне естественной среды.	1	2	3	4	5						<table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>г</td><td>в</td><td>б</td><td>а</td><td>д</td></tr></table>	1	2	3	4	5	г	в	б	а	д	УК-4
Латинское выражение	Значение																																		
1. in silico	а) выращивание живого материала в естественных условиях.																																		
2. ex vivo	б) сохранение компонентов биологического разнообразия вне мест их естественного обитания.																																		
3. ex situ	в) проведение экспериментов в живой ткани, перенесённой из организма в искусственную внешнюю среду.																																		
4. in vivo	г) компьютерное моделирование биологического эксперимента.																																		
5. in vitro	д) проведение экспериментов в искусственных условиях, вне естественной среды.																																		
1	2	3	4	5																															
1	2	3	4	5																															
г	в	б	а	д																															

6.	Установите соответствие между латинским названием микроорганизма и названием животного, у которого он вызывает заболевание:	<table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>д</td><td>г</td><td>а</td><td>б</td><td>в</td></tr></table>	1	2	3	4	5	д	г	а	б	в	УК-4
	1		2	3	4	5							
	д		г	а	б	в							
	<table><tr><td>Латинское название микроорганизма</td><td>Название животного</td></tr></table>		Латинское название микроорганизма	Название животного									
Латинское название микроорганизма	Название животного												
<table><tr><td>1. Salmonella typhimurium 2. Actinomyces bovis 3. Brucella suis 4. Enterococcus gallinarum 5. Mycobacterium avium</td><td>а) свинья б) курица в) птица г) бык д) мышь</td></tr></table>	1. Salmonella typhimurium 2. Actinomyces bovis 3. Brucella suis 4. Enterococcus gallinarum 5. Mycobacterium avium	а) свинья б) курица в) птица г) бык д) мышь											
1. Salmonella typhimurium 2. Actinomyces bovis 3. Brucella suis 4. Enterococcus gallinarum 5. Mycobacterium avium	а) свинья б) курица в) птица г) бык д) мышь												
Запишите выбранные буквы под соответствующими цифрами: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	1	2	3	4	5								
1	2	3	4	5									
7.	Установите соответствие между латинским и русским названием бактерии:	<table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>в</td><td>д</td><td>г</td><td>б</td><td>а</td></tr></table>	1	2	3	4	5	в	д	г	б	а	УК-4
	1		2	3	4	5							
	в		д	г	б	а							
	<table><tr><td>Латинское название микроорганизма</td><td>Название животного</td></tr></table>		Латинское название микроорганизма	Название животного									
Латинское название микроорганизма	Название животного												
<table><tr><td>1. Bacillus subtilis 2. Echerichia coli 3. Pseudomonas aëruginosa 4. Clostridium tetani 5. Yersinia pestis</td><td>а) чумная палочка б) столбнячная палочка в) сенная палочка г) синегнойная палочка д) кишечная палочка</td></tr></table>	1. Bacillus subtilis 2. Echerichia coli 3. Pseudomonas aëruginosa 4. Clostridium tetani 5. Yersinia pestis	а) чумная палочка б) столбнячная палочка в) сенная палочка г) синегнойная палочка д) кишечная палочка											
1. Bacillus subtilis 2. Echerichia coli 3. Pseudomonas aëruginosa 4. Clostridium tetani 5. Yersinia pestis	а) чумная палочка б) столбнячная палочка в) сенная палочка г) синегнойная палочка д) кишечная палочка												
Запишите выбранные буквы под соответствующими цифрами: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	1	2	3	4	5								
1	2	3	4	5									
2. Задание закрытого типа на установление последовательности													
8.	Установите правильную последовательность слов в латинском названии лошадиной сыворотки против яда гюрзы: 1) purificatum 2) antivenenosum 3) serum 4) Lebetinae 5) equinus 6) concentratum Ответ запишите в виде последовательности цифр.	324516	УК-4										
9.	Установите правильную последовательность слов в латинском названии миндального масла 1) oleum 2) Amygdali 3) seminum 4) communis 5) pingue Ответ запишите в виде последовательности цифр.	24315	УК-4										

10.	Установите правильную последовательность слов в латинском названии нашатырно-анисовых капель 1) Anisi 2) installationes 3) peroxydi 4) Ammonii 5) et Ответ запишите в виде последовательности цифр.	43512	УК-4
3. Задания закрытого типа с одним или несколькими правильными ответами			
11.	Прочитайте вопрос и выберите правильный ответ: В каких словах “с” читается как русское “ц”: 1. cellula 2. Monococcus 3. Glycerinum 4. cytokinum 5. Penicillium Ответ запишите в виде последовательности цифр	1345	УК-4
12.	Прочитайте вопрос и выберите правильный ответ: В каких словах присутствуют термины греческого происхождения: 1. hypotensivus 2. combustio 3. lyophilisatus 4. solubilis 5. genus Ответ запишите в виде последовательности цифр	13	УК-4
13.	Прочитайте вопрос и выберите правильный ответ: В каких словах буква “u” читается как русское “в”: 1. angulus 2. pinguis 3. fungus 4. unguentum 5. sanguis Ответ запишите в виде последовательности цифр	245	УК-4
14.	Прочитайте вопрос и выберите правильный ответ: Правильные варианты перевода латинского слова <i>extremitas</i>: 1. экстремальный 2. конец 3. конечность 4. экстренный	235	УК-4

	5. край Ответ запишите в виде последовательности цифр		
4. Задания открытого типа с кратким ответом / вставить термин, словосочетание....., дополнить предложенное			
15.	Прочитайте вопрос и дополните фразу: выберите цифру правильного ответа: Терминология – это... 1. Перечень названий предметов, органов, живых организмов, лекарственных средств. 2. Отдельное слово или словосочетание специального языка. 3. Совокупность терминов и номенклатурных наименований одной области знания. Ответ запишите в виде цифры правильного ответа	3	УК-4
16.	Прочитайте вопрос и дополните фразу: Полисахарид, синтезируемый разными водорослями, получил свое название от латинского слова _____ (водоросль).	alga	УК-4
17.	Прочитайте вопрос и дополните фразу: Объединение коллоидных частиц в хлопьевидные агрегаты обозначается латинским термином _____.	flocculatio	УК-4
18.	Прочитайте вопрос и дополните фразу: Кишечная палочка по-латински называется _____.	Echerichia coli	УК-4
19.	Прочитайте вопрос и выберите правильный ответ: Вакцина, дающая иммунный ответ на несколько инфекционных агентов, по-латински называется – <i>Vaccinum</i> 1. attenuatum 2. associatum 3. combinatum 4. polyvalens 5. subunitum Ответ запишите в виде цифры правильного ответа	4	УК-4
20.	Прочитайте вопрос и выберите правильный ответ: «Сыпучие среды» по-латински называется – <i>Media</i> 1. instabilia 2. increminti 3. semiliquida 4. sustentantia 5. compacta Ответ запишите в виде цифры правильного от-	3	УК-4

	вета		
21.	Прочитайте вопрос и дополните фразу: Мутация, возникающая по неизвестной причине, по-латински называется _____. .	mutatio spontanea	УК-4
22.	Прочитайте вопрос и дополните фразу: «Immunitas cellularis» на русский язык переводится	клеточный иммунитет	УК-4
23.	Прочитайте вопрос и дополните фразу: « Responsio immunitatis humoralis » на русский язык переводится	гуморальный иммунный ответ	УК-4
5. Задания комбинированного типа с выбором одного/нескольких правильных ответов с последующим объяснением своего выбора			
24.	Прочитайте вопрос и выберите правильный ответ: В каких словах “с” читается как русское “ц”: 1. cellula 2. Monococcus 3. Glycerinum 4. cytokinum 5. Penicillium Ответ запишите в виде последовательности цифр с объяснением своего выбора	1345 Буква с перед гласными е, i, у произносится как [ц]	УК-4
25.	Прочитайте вопрос и выберите правильный ответ: В каких словах присутствуют терминологические элементы греческого происхождения: 1. hypotensivus 2. combustio 3. lyophilisatus 4. solubilis 5. genus Ответ запишите в виде последовательности цифр с объяснением своего выбора	13 На греческое происхождение указывает буква ипсилон ‘у’	УК-4