

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
Казанская государственная академия ветеринарной медицины
имени Н.Э. Баумана

«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор по учебной и
воспитательной работе
доцент Д.Н. Мингалеев
«20» сентября 2021 год



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.О.06 Латинский язык

Образовательная программа	<u>19.03.01 «Биотехнология»</u>
Направленность (профиль)	<u>Ветеринарная биотехнология</u>
Квалификация выпускника	<u>Бакалавр</u>
Форма обучения	<u>Очная / Заочная</u>

г. Казань, 2021


Рабочая программа дисциплины Б1.О.06 Латинский язык


Составила  А.Т. Хусаинова

Рассмотрена и одобрена на заседании кафедры иностранных языков
протокол № 3
«14» октября 2021 г.

Зав. кафедрой, доцент  А. В. Гаврилов

Одобрена на заседании методического совета факультета протокол № 2

Председатель методической комиссии,
профессор  Р.И. Михайлова
«18» октября 2021 г.

Декан факультета биотехнологии и стандартизации,
доцент  Р.Н. Файзрахманов
«20» октября 2021 г.

Согласовано:

Заведующий  Ч.А. Харисова
библиотекой

Содержание

- 1 Цели и задачи дисциплины
- 2 Место дисциплины в структуре ООП
- 3 Входные требования для освоения дисциплины (модуля), предварительные условия
- 4 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения ООП (компетенциями выпускников)
5. Язык(и) преподавания
6. Структура и содержание дисциплины (модуля)
 - 6.1. Структура дисциплины (модуля)
 - 6.2. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) и видам занятий
 - 6.3 Лекционные занятия
 - 6.4 Практические занятия
 - 6.5 Самостоятельная работа
- 7 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины
 - 7.1 Основная литература
 - 7.2 Дополнительная литература
 - 7.3 Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям
 - 7.4 Программное обеспечение и интернет-ресурсы
- 8 Материально-техническое обеспечение дисциплины

1. Цели и задачи дисциплины

1.1 Цель:

Целью освоения дисциплины «Латинский язык» является изучение и практическое освоение основ латинского языка как профессионального.

1.2 Задачи:

- 1) Знакомство студентов с основами терминологической базой профессионального языка избранной профессии;
- 2) Расширение лингвистического кругозора студентов и повышение их общей языковой культуры путем совершенствования навыков нормативного употребления интернационализмов греко-латинского происхождения;
- 3) Знакомство студентов с историей возникновения и правильной интерпретацией отобранных в учебных целях афоризмов, крылатых и специальных выражений, многие из которых приобрели характер абстрактной смысловой схемы и, в зависимости от обстоятельств, наполняются новые конкретным содержанием.

2. Место дисциплины в структуре ООП.

Дисциплина «Латинский язык» представляет собой самостоятельную дисциплину, выступающую составной частью образовательной программы по направлению подготовки программа 19.03.01 - «Биотехнология» и относится к блоку 1 – дисциплины, обязательная часть образовательной программы, код дисциплины – Б1.О.06.

3. Входные требования для освоения дисциплины (модуля), предварительные условия.

Обучение латинскому языку в неязыковом вузе не предполагает наличие у студентов I курса входных знаний, умений и компетенций, достигнутых в общеобразовательной школе. Программа рассчитана на студентов ветеринарного ВУЗа, не изучавших данный язык в средней школе. В этом случае необходимо закладывать, корректировать и закреплять знания.

4 Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения ООП (компетенциями выпускников).

В результате освоения дисциплины «Б1.О.06 Латинский язык» формируются следующие компетенции или их составляющие:
Универсальных компетенций (УК):

- УК-4 - способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном (ых) языке (ах).

<p>Формируемые компетенции (код и формулировка компетенции)</p>	<p>Индикатор достижений</p>	<p>Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), характеризующие этапы формирования компетенций</p>
<p>УК-4 - способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном (ых) языке (ах).</p>	<p>ИД-1_{УК-4} Выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках коммуникативный приемлемый стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами</p>	<p>ИД-1_{УК-4} Знать: -правила перевода ветеринарных и биотехнологических терминов; - структуру и правила написания рецептов; -наиболее часто встречающиеся латинские словообразовательные элементы.</p> <p>ИД-1_{УК-4} Уметь: -пользуясь знаниями грамматики латинского языка, определить структуру и раскрыть значение ветеринарного и биотехнологического терминов; - с помощью словаря перевести на латинский язык незнакомые термины, соблюдая правила согласования определяемого слова с определением; - на основе знания правил оформления рецепта, минимума рецептурной лексики и принятых сокращений, грамотно написать и оформить рецепт из данных на латинском языке в словарной форме наименований ингредиентов; - пользуясь справочной литературой: а) перевести с латинского языка незнакомые ветеринарные термины; б) перевести на латинский язык многокомпонентные биотехнологические термины.</p> <p>ИД-1_{УК-4} Владеть: - навыками нормативного чтения букв и буквосочетаний латинского языка, навыками чтения слов и словосочетаний с</p>

		<p>соблюдением правил словесного ударения;</p> <ul style="list-style-type: none"> - уметь орфографически правильно написать любое слово-термин, подлежащее усвоению; - приобретенным лексико-грамматическим минимумом ветеринарных терминов в количестве 350 лексических единиц.
	<p>ИД-2ук-4 Использует информационно – коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках</p>	<p>ИД2 ук-4 Знать: - информационно-коммуникационные технологии, используемые при поиске необходимой информации на латинском языке. ИД-2ук-4 Уметь: - использовать информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач. ИД-2ук-4 Владеть: - информационно-коммуникационными технологиями при поиске необходимой информации на латинском языке.</p>
	<p>ИД-3ук-4 Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках</p>	<p>ИД3 ук-4 Знать: - правила чтения и ударения; - правила согласования имен существительных и прилагательных; - грамматические правила и модели, позволяющие понимать сложные тексты. ИД-3ук-4 Уметь: - вести деловую переписку деловые переговоры на латинском языке; выявлять и устранять языковые ошибки; - использовать различные формы, виды письменной коммуникации на латинском языке в учебной и профессиональной деятельности; - работать с зарубежными источниками информации в профессиональной сфере; -</p>

		<p>составлять различные виды документов на латинском языке.</p> <p>ИД-3_{УК-4} Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками понимания устной речи на латинском языке; навыками чтения и понимания со словарем информации на латинском языке на темы повседневного и делового общения.
	<p>ИД-4_{УК-4} Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • внимательно слушая и пытаясь понять суть идея других, даже если они противоречат собственным воззрениям; • уважая высказывания других как в плане содержания, так и в плане формы; • критикуя аргументировано и конструктивно, не задевая чувства других; адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия 	<p>ИД-4_{УК-4} Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - социокультурные особенности и правила ведения межкультурного диалога для решения задач профессионального взаимодействия; - основы межкультурной коммуникации на латинском языке в сфере профессиональной деятельности <p>ИД-4_{УК-4} Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пополнять и применять теоретические и практические знания в сфере латинского языка и основ ветеринарной терминологии для повышения своей квалификации и мастерства; - устно представлять результаты своей деятельности на латинском языке; - аудировать тексты общего и профессионального иноязычного характера; - поддерживать разговор в ходе обсуждения результатов деятельности. <p>ИД-4_{УК-4} Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - правилами этикета общения в профессиональной сфере с иностранными коллегами.
	<p>ИД-5_{УК-4} Демонстрирует умение выполнять перевод</p>	<p>ИД-5_{УК-4} Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные составляющие устной и письменной речи изучаемого языка, нормативные,

	<p>профессиональных текстов с иностранного (-ых) на государственный язык и обратно</p>	<p>коммуникативные, этические аспекты устной и письменной речи; -основные категории и понятия в области системы латинского языков; -суть содержания понятий «перевод как двуязычная коммуникация», «перевод как процесс», «перевод как продукт», «адекватность перевода».</p> <p>ИД-5_{ук-4} Уметь: -демонстрировать этически корректное поведение латинском языке при межличностном взаимодействии; - правильно выбирать и использовать все типы словарей энциклопедий (в печатной и электронной форме) при выполнении необходимых переводов в профессиональных целях; - редактировать письменный перевод, устраняя смысловые, лексико-грамматические и стилистические погрешности и ошибки.</p> <p>ИД-5_{ук-4} Владеть: - способностью осуществлять, оценивать и при необходимости корректировать коммуникативно-когнитивное поведение в условиях устной коммуникации на латинском языке; - навыками осуществлять перевод текстов с латинского на русский язык и обратно.</p>
--	--	--

5. Язык(и) преподавания

Образовательная деятельность по образовательной программе направления подготовки бакалавров 19.03.01 «Биотехнология» дисциплины «Б1.О.06 Латинский язык» осуществляется на государственном языке Российской Федерации – русском.

6. Структура и содержание дисциплины (модуля)

6.1. Структура дисциплины (модуля)

Объем дисциплины составляет 3 зачетные единицы, всего 108 часов, из которых 72 часа составляет контактная работа обучающегося с преподавателем (72 часа практические занятия), 36 часов составляет самостоятельная работа обучающегося. Для заочной формы обучения контактная работа составляет 14 часов обучающегося с преподавателем, 90 часов составляет самостоятельная работа, 4 часа - контроль.

Вид учебной работы	Всего зачетных единиц	Всего часов		Семестры			
		очная	заочная	очная		заочная	
				1		1 курс	
ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), в т.ч. по РУП:	3	108	108	108		108	
КОНТАКТНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ		72	14	72		14	
Лекции (Лк)							
Практические (семинарские) занятия (ПЗ)		72	14	72		14	
САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ		36	90	36		90	
Контроль			4			4	
ВИД ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ (3 – зачет)		3	3	3		3	

6.2. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) и видам занятий

Наименование и краткое содержание разделов и тем дисциплины (модуля), форма промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)	Всего (часы)	В том числе								Формируемые результаты обучения (знания, умения, навыки)	Применяемые образовательные технологии	Оценочные средства	
		Контактная работа (работа во взаимодействии с преподавателем) (часы), из них				Самостоятельная работа обучающегося (часы), из них							
		Занятия лекционного типа	Занятия практического / семинарского типа	Лабораторные работы	Групповые консультации	Всего	Выполнение домашних заданий	Самостоятельное изучение теоретического материала	Подготовка рефератов и т.п.				Всего
Раздел 1. Алфавит. Правила чтения	36/5 2		18/4			18/4	8/24	10/24		18/48	ИД-1ук-4 ИД-2ук-4 ИД-3ук-4	ИКТ ⁵	ОС1 ¹ , ОС2 ² ОС3 ³
Раздел 2. Части речи	32/1 8		26/4			26/4	2/6	4/8		6/14	ИД-1ук-4 ИД-3ук-4 ИД-4ук-4	ИКТ ⁵	ОС1 ¹ , ОС2 ² ОС3 ³
Раздел 3. Терминология	40/3 4		28/6			28/6	4/14	8/14		12/28	ИД-1ук-4 ИД-4ук-4 ИД-5ук-4	ИКТ ⁵	ОС1 ¹ , ОС2 ² ОС3 ³
Контроль	-/4												

Промежуточная аттестация Зачет										ИД-1ук-4 ИД-2ук-4 ИД-3ук-4 ИД-4ук-4 ИД-5ук-4		ОС4 ⁴
Итого	108 / 108		72/ 14		72/ 14	14/ 44	22/ 46		36 / 90			

Примечание*

- 1) ОС1 - контрольный опрос по разделу
- 2) ОС2 – тест
- 3) ОС3 – выполнение индивидуального практического задания
- 4) ОС4 – вопросы для устного зачета
- 5) информационно-коммуникационные технологии (ИКТ)

6.3 Лекционные занятия

Лекционные занятия учебным планом не предусмотрены.

Номер раздела (темы)	Раздел дисциплины (модуля), тема лекции и их содержание	Объем в часах	
		Очн.	Заоч.
		
	Итого		

6.4 Практические занятия

Номер раздела (темы)	Тема занятия	Объем в часах	
		Очн.	Заоч.
1	Латинский алфавит. Гласные. Дифтонги и их чтение. Упражнения в чтении. Правила чтения. Согласные. Буквенные сочетания согласных с гласными. Упражнения в чтении.	8	4
1	Ударение. Долгота и краткость второго слога от конца. Правила постановки ударения.	8	

	Упражнения в чтении и постановке ударения		
1	Контрольное тестирование	2	
2	Имена существительные латинского языка. Общая характеристика имен существительных латинского языка. Существительные 1, 2, 3, 4, 5 склонения, их падежные окончания.	8	4
2	Имена прилагательные латинского языка. Общая характеристика имен прилагательных латинского языка. Прилагательные 1-ого разряда, их склонение. Прилагательные 2-ого разряда, их склонение.	8	
2	Согласование прилагательных с существительными. Согласование прилагательных с существительными. Склонение словосочетаний	8	
2	Контрольное тестирование	2	
3	Рецептура, глагол. Теория рецепта, его структура и оформление. История ветеринарной, биотехнологической и фармацевтической терминологии. Лекарственные вещества. Основные лекарственные формы ветеринарного назначения. Основные формы глагола	8	4
3	Контрольное тестирование	2	
3	Ветеринарная и биотехнологическая терминология. История ветеринарной терминологии. Международная ветеринарная номенклатура. Структура биотехнологического термина. Грамматическое построение термина.	8	2
3	Клиническая терминология. История клинической терминологии. Основные принципы построения клинических терминов.	8	
3	Контрольный опрос	2	
	Итого	72	14

6.5 Самостоятельная работа

Номер раздела (темы)	Тема	Объем в часах	
		Очн.	Заоч.
1	Повторение и закрепление алфавита, гласных букв, буквенных сочетаний гласных. Чтение примеров.	6	16
1	Закрепление правил чтения согласных букв и буквенных сочетаний согласных с гласными. Отработка при чтении слов.	6	16
1	Закрепление и контроль правил ударения, долготы и краткости гласного второго слога от конца. Подготовка к контрольной работе.	6	16
2	Закрепление грамматики: согласование имен существительных с именами прилагательными. Подготовка к контрольной работе.	6	14
3	Перевод ветеринарных и биотехнологических терминов по списку кафедры анатомии.	6	14
3	Написание рецептов.	6	14
	Итого	36	90

7 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля) «Б1.О.06 Латинский язык»

При изучении дисциплины «Латинский язык» в качестве источников информации рекомендуется использовать следующую литературу.

Литература

Источники информации	Кол-во экз.
1. Латинский язык: учебное пособие / составители Т. И. Добрыдина [и др.]. — 2-е изд., перераб. и доп. — Кемерово: КемГУ, 2019. — 284 с.	Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/134335
2. Латинский язык: учебное пособие / Е. Б. Нешина, И. В. Новикова. — Саранск: МГУ им. Н.П. Огарева, 2019.	Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/154359

— 80 с.	
3. Латинский язык: учебное пособие / Е. В. Патрикеева, Н. С. Патрикеева. — Киров: Кировский ГМУ, 2017. — 116 с.	Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/136591
4. Латинский язык: учебное пособие / Т. В. Ларионова. — Новокузнецк: НФИ КемГУ, 2017. — 79 с.	Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/169611
5. Латинский язык: учебное пособие / А. Р. Белоусова, М. М. Дебабова. - М.: КолосС, 2006. - 160 с.: ил. - (Учебники и учеб.пособия для средних специальных учебных заведений).	190 шт.
6. Латинский язык: с основами ветеринарной терминологии / А. Р. Белоусова, М. М. Дебабова, С. В. Шевченко. - М. ; СПб.; Краснодар: Лань, 2006. - 192 с.: рис., табл. - (Для студентов очных, заочных и вечерних отделений ветеринарных вузов и факультетов.).	199 шт.
7. Латинский язык: учебное пособие / Н. Ю. Сивкина, А. Е. Негин. — Нижний Новгород: ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2016. — 30 с.	Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/153103
8. Латинский язык: учебник / Г. И. Валл. - М.: Высшая школа, 1990. - 191 с..	301 шт.
9. Латинский язык и основы ветеринарной терминологии: учебное пособие / В. Д. Вульф. - М.: Агропромиздат, 1988. - 175 с.: табл. - (Учебники и учеб.пособия для студентов высших учебных заведений).	436 шт.

7.2 Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям

Ф 17 Краткий курс грамматики латинского языка для студентов высших учебных заведений. Учебное пособие / Файзиева Г.И., Галявиева Л.Ш., Красовская Ю.В., Хусаинова А.Т., Хусаинова Р.Р. – Казань: ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ, 2021. – 116 с.

7.3 Программное обеспечение и интернет-ресурсы

Основные сведения об Электронно-библиотечной системе	Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора
«Издательство ЛАНЬ»	ООО «Издательство ЛАНЬ». Лицензионный договор № 641 от 26.12.2022 г. на предоставление права использования программного обеспечения Срок действия договора с 11.01.2023 г. по 10.01.2024 г.

«ЭБС ЛАНЬ»	ООО «ЭБС ЛАНЬ». Сетевая электронная библиотека аграрных вузов Договор № к13/06-2019 на оказание услуг от 13.06.2019 г. Срок действия договора 5 лет
«Электронное издательство ЮРАЙТ»	ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ». Лицензионный договор № 429 от 29.11.2022 г. Срок действия договора с 11.01.2023 г. по 10.01.2024 г.
Цифровой образовательный ресурс IPRsmart	ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». На Цифровой образовательный ресурс IPRsmart, электронная библиотечная система «Автоматизированная система управления Цифровой библиотекой IPRsmart (АСУ IPRsmart). Лицензионный договор № 10364/23К от 06.06.2023 г. Срок действия договора с 18.06.2023 г. по 17.06.2024 г.
«ПОЛПРЕД Справочники»	ООО «ПОЛПРЕД Справочники» Соглашение о бесплатном тестовом доступе к Polped.com Обзор СМИ от 22.05.2018 г. Срок действия – бессрочный
Национальная электронная библиотека НЭБ	Национальная электронная библиотека НЭБ (ФГБУ «Российская государственная библиотека») Договор № 101/04/0344/-П о подключении к НЭБ и о предоставлении доступа к объектам НЭБ от 16.07.2018 г. Срок действия – бессрочный
eLIBRARY.RU	ООО «НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА» Лицензионное соглашение № 14717 от 27.01.2017 г. Срок действия – бессрочный
Программное обеспечение «Антиплагиат.ВУЗ»	Программное обеспечение «Антиплагиат.ВУЗ» Лицензионный договор № 5368 на программное обеспечение «Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат.ВУЗ 4.0» от 15.08.2022 г. Срок действия договора с 01.09.2022 г. по 01.09.2023 г.
«ВКР-СМАРТ»	ООО «Профобразование» «ВКР-СМАРТ» - «умная» система проверки на заимствования и хранения ВКР Лицензионный договор № 10 096/23 от 28.02.2023 г. Срок действия договора с 01.03.2023 г. по 29.02.2024 г.
SpringerNature	ФГБУ «Российский фонд фундаментальных исследований» (РФФИ) О предоставлении сублицензионного доступа к содержанию база данных издательства SpringerNature на условиях национальной подписки Сублицензионный договор № 809 от 24.06.2019 г. Срок действия договора 5 лет

Система автоматизации библиотек ИРБИС64+	Система автоматизации библиотек ИРБИС64+ Договор № С1-Д13/28-04-2021 об оказании услуг по поставке научно-технической продукции от 19.05.2021 г.
ООО «КонсультантПлюс. Информационные технологии»	ООО «КонсультантПлюс. Информационные технологии» Дополнительное соглашение № 1 к Договору № И-00010567 от 26.12.2016 г. оказания информационных услуг с использованием экземпляра(ов) Специального(ых) Выпуска(ов) Системы(м) КонсультантПлюс от 01.01.2020 г. Срок действия – бессрочный
SCIENCE INDEX	ООО НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА Лицензионный договор SCIENCE INDEX № SIO-14717/2022 от 24.11.2022 г. Срок действия с 24.11.2022 г. по 23.11.2023 г.
ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа»	ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа» Лицензионный договор № 2437/20 о размещении и использовании Произведений в электронно-библиотечной системе и Едином электронном образовательном ресурсе от 21.10.2020 г. Срок действия договора 5 лет
ООО «Консультант студента»	Лицензионный договор № 075ЛП-07/22 об использовании электронных версий произведений в базе данных от 27.06.2022 г. Срок действия договора 5 лет

**8 Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)
«Б1.О.06 Латинский язык»**

Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
	Учебная аудитория №259 для проведения лекционных и	Оборудование: столы, стулья для обучающихся, стол,	1. Microsoft Windows 7 Home Basic, код продукта: 00346-OEM-8992752-50013

Латинский язык	практических занятий, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультации, текущего и промежуточного контроля.	стул для преподавателя, интерактивная доска, магнитно-маркерная доска. Мультимедийное оборудование: ноутбук, проектор, колонки, магнитофоны.	2. Microsoft Office Professional Plus 2007, Лицензия № 42558275 от 07.08.2007, бессрочная; 3. СПС КонсультантПлюс. Договор № 00010963 от 29.12.2017 г.
	Учебная аудитория №229 для проведения практических занятий и занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультации, текущего и промежуточного контроля.	Оснащение: столы, стулья для обучающихся, стол, стул для преподавателя, магнитно-маркерная доска, доска настенная. Лингафонный кабинет Диалог М (16+1) с выходом в интернет; ноутбук. Наглядные пособия: «Глагол to be», «Tenses in Active Voice», «Tenses in Passive Voice». Стенды: «Writers of Great Britain», «Sights of Great Britain», «Sights of the USA».	1. Microsoft Windows 7 Home Basic, код продукта: 00346-OEM-8992752-50013 2. Microsoft Office Professional Plus 2007, Лицензия № 42558275 от 07.08.2007, бессрочная; 3. СПС КонсультантПлюс. Договор № 00010963 от 29.12.2017 г.
	<i>Читальный зал библиотеки Казанской ГАВМ для самостоятельной работы студентов с учебной литературой и работы на компьютерах:</i> Читальный зал (3 эт., гл.зд.) (по паспорту б/н, площадь 2730 кв.м.), адрес:	Научная библиотека – фонд научной и учебной литературы по основам научных исследований. Читальный зал оснащен 8 персональными компьютерами (монитор Philips 196 V - 3шт., монитор Samsung 943A – 4 шт., монитор	1. Microsoft Windows XP Professional, Лицензия № 42558275 от 07.08.2007, бессрочная; 2. Microsoft Office Proffesional Plus 2007, Лицензия № 42558275 от 07.08.2007, бессрочная; 3. СПС КонсультантПлюс. Договор № 00010963 от 29.12.2017 г.

	420029, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сибирский тракт, д. 35	AserV193WV – 1 шт., монитор LG – 1 шт., 8 системных блока) с выходом в Интернет. Офисная мебель (столы и стулья на 120 посадочных мест).	
--	--	---	--

ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменения	Дата и номер протокола заседания кафедры	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета биотехнологии и стандартизации	Подпись декана факультета биотехнологии и стандартизации
1.	2023-2024	Актуализация для 2023 года набора	Протокол № 10 от 15.03.2023 г.	Протокол № 6 от 24.05.2023 г.	