

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**



УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель  
образовательной программы  
/Квасов А.Р./  
(Ф.И.О.)  
июня 2024 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Латинский язык**

Специальность 35.05.01 Медико-профилактическое дело

Форма обучения ОЧНАЯ

Ростов-на-Дону

2024

## I. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цель освоения дисциплины: – заложить основы терминологической компетентности будущих специалистов, научить сознательно и грамотно применять медицинские термины на латинском языке, научные термины греко-латинского происхождения в русской транскрипции, осознанно и профессионально пользоваться латинской терминологией при изучении смежных профильных дисциплин, а также в практической и научной деятельности. 1.2. Задачи изучения дисциплины:

- формирование языковых и речевых навыков, позволяющих использовать латинский язык для получения профессионально значимой информации;
- формирование языковых и речевых навыков, позволяющих участвовать в письменном и устном профессиональном общении;

## II. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующей компетенции в соответствии с ФГОС ВО и ОП ВО по данной специальности:

2.1. Универсальной: УК-4 - способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия.

## III. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

3.1. Дисциплина является обязательной.

## IV. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины в зет 3 час 108

4.1. Разделы дисциплины, изучаемые в 1, 2 семестре (семестрах)

№ раздел а	Наименование раздела	Количество часов					
		Всего	Контактная работа				СРС
			Л	С	ПР	ЛР	
Семестр 1							
1	Введение			1			2
2	Фонетика. Орфоэпия			2			2
3	Грамматика			20			14
4	Словообразование			9			4
	Форма промежуточной аттестации (зачёт)						
	<b>Итого в 1-ом семестре:</b>	<b>54</b>		<b>32</b>			<b>22</b>
Семестр 2							
5	Клиническая терминология			16			10
6	Глагол. Общая рецептура.			16			12
	<b>Итого во 2-ом семестре:</b>	<b>54</b>		<b>32</b>			<b>22</b>

Форма промежуточной аттестации (дифференцированный зачет)						
	<b>Всего:</b>	<b>108</b>			<b>64</b>	<b>44</b>

\* СРС - самостоятельная работа студентов

Л - лекции

С – семинары (по дисциплинам в соответствии со стандартом и РУП)

ЛР – лабораторные работы (по дисциплинам в соответствии с учебным планом)

ПР – практические занятия (по дисциплинам в соответствии с учебным планом, в них включены клинические практические занятия)

#### 4.2. Самостоятельная работа под руководством преподавателя Практические работы

№ раздела	№ семинара, ПР	Темы семинаров, практических работ	Кол-во часов	Формы текущего контроля
<b>1 семестр</b>				
1,2	1	Роль латыни в медицине. Латинский алфавит и правила произношения.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
2	2	Правила ударения в латинском языке. Долгота и краткость слогов.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
3	3	Имя существительное. Несогласованное определение.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
3	4	Имя прилагательное. Согласованное определение.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
3	5	Степени сравнения прилагательных.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
3	6	Подготовка к контрольной работе № 1.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
3	7	Контрольная работа № 1 (по темам занятий 3-6). Существительные мужского рода 3-го склонения.	2	Письменный опрос. Практик. навыки.(ПК)
3	8	Существительные женского рода 3-го склонения.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
3	9	Существительные среднего рода 3-го склонения. Подготовка к контрольной работе № 2.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
3	10	Контрольная работа № 2. Множественное число существительных.	2	Письменный опрос. Практик. навыки.(ПК)

3	11	Множественное число прилагательных..	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
3	12	Подготовка к контрольной работе № 3	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
4	13	1. Контрольная работа № 3. 2. Словообразование. Префиксация. Латинские приставки.	2	Письменный опрос. Практик. навыки.(ТК)
4	14	Словообразование. Суффиксы существительных.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
4	15	Словообразование. Суффиксы прилагательных.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
4	16	Контрольная работа № 4.	2	Письменный опрос. Практик. навыки.(РК)
<b>Итого в 1-ом семестре:</b>			<b>32ч</b>	
<b>2 семестр</b>				
5	1	Введение в клиническую терминологию. Однословные клинические термины. Часть 1.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
5	2	Однословные клинические термины. Часть 2.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
5	3	Однословные клинические термины. Часть 3.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
5	4	Однословные клинические термины. Часть 4.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
5	5	Контрольная работа № 1. Многословные клинические термины. Часть 5.	2	Письменный опрос. Практик. навыки.(РК)
5	6	Многословные клинические термины. Часть 6.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
5	7	Подготовка к контрольной работе № 2.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
5	8	Контрольная работа № 2.	2	Письменный опрос. Практик. навыки.(РК)
6	9	Введение в фармацевтическую терминологию. Основные лекарственные формы.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)

6	10	Номенклатура лекарственных средств (ЛС). Частотные отрезки в наименованиях ЛС. Часть 1.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
6	11	Номенклатура лекарственных средств (ЛС). Частотные отрезки в наименованиях ЛС. Часть 2.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
6	12	Контрольная работа № 3. Глагол. Глагольные рецептурные формулировки.	2	Письменный опрос. Практик. навыки.(РК)
6	13	Структура рецепта. Рецептурные формулировки с предложениями.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
6	14	Химическая номенклатура в рецептах. Названия химических элементов, оксидов, кислот, солей.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
6	15	Подготовка к контрольной работе № 4.	2	Устный опрос. Практик. навыки.(ТК)
6	16	Контрольная работа № 4.	2	Письменный опрос. Практик. навыки.(РК)
<b>Итого во 2-ом семестре:</b>			<b>32ч</b>	
<b>Всего:</b>			<b>64ч.</b>	

#### 4.3. Самостоятельная работа обучающихся

№ раздел а	Вид самостоятельной работы обучающихся	Кол -во час ов	Формы текущего контроля
Семестр 1			
1	Подготовка к занятиям. Латинский алфавит. Правила чтения. Произношение гласных. Произношение согласных. Дифтонги, диграфы и буквенные сочетания в латинском языке. Подготовка к различным формам текущего контроля. Подготовка к	2	Устный опрос. Тестирова ние.
2	Подготовка к занятиям. Правила ударения. Долгота и краткость предпоследнего слога как критерий определения ударения в словах, состоящих из трёх и более слогов. Правила долготы и краткости в латинском языке.	2	Устный опрос. Тестирова ние.
3	Подготовка к занятиям. Имя существительное (NOMEN SUBSTANTIVUM). Грамматические категории существительного и его словарная форма. Грамматическая характеристика склонений. Определение основы существительных. Существительные в составе термина (несогласованное определение). Существительные греческого происхождения, не входящие в систему латинских склонений. Синонимия существительных в анатомической терминологии.	2	Устный опрос. Тестирова ние.

№ раздел а	Вид самостоятельной работы обучающихся	Кол -во час ов	Формы текущего контроля
3	Подготовка к занятиям. Имя прилагательное (NOMEN ADJECTIVUM). Словарная форма прилагательных. Грамматические категории и принципы классификации прилагательных в латинском языке. Прилагательные I-II склонений. Прилагательные III склонения. Согласование прилагательных с существительными. Синонимия прилагательных в анатомической терминологии. Субстантивация прилагательных.	2	Устный опрос. Тестирование
3	Подготовка к занятиям. Сравнительная и превосходная степени сравнения прилагательных в анатомической терминологии. Особенности употребления степеней сравнения прилагательных «большой» и «малый» в анатомической терминологии. Порядок слов в многословных терминах с согласованным и несогласованным определением.	2	Устный опрос. Тестирование
3	Подготовка к занятиям. Окончания существительных мужского рода III склонения в NOMINATIVUS SINGULARIS и варианты этих окончаний в GENETIVUS SINGULARIS. Исключения из обычных моделей окончаний существительных мужского рода.	2	Устный опрос. Тестирование.
3	Подготовка к занятиям. Окончания существительных женского рода III склонения в NOMINATIVUS SINGULARIS и варианты этих окончаний в GENETIVUS SINGULARIS. Исключения из обычных моделей окончаний существительных женского рода.	2	Устный опрос. Тестирование.
3	Подготовка к занятиям. Окончания существительных среднего рода III склонения в NOMINATIVUS SINGULARIS и варианты этих окончаний в GENETIVUS SINGULARIS. Исключения из обычных моделей окончаний существительных среднего рода. Дифференциация рода существительных с окончаниями «ma», «us».	2	Устный опрос. Тестирование.
3	Подготовка к занятиям. Падежные окончания NOMINATIVUS PLURALIS существительных и прилагательных. Подготовка к различным формам текущего контроля. Подготовка к контрольным работам.	2	Устный опрос. Тестирование.
4	Подготовка к занятиям. Словообразование. Префиксация как способ словообразования. Приставки и суффиксы в латинском языке. Подготовка к различным формам текущего контроля. Подготовка к контрольным работам	4	Устный опрос. Тестирование.
	<b><i>Итого по семестру часов:</i></b>	<b>22ч</b>	
<b>Семестр 2</b>			

№ раздел а	Вид самостоятельной работы обучающихся	Кол-во часов	Формы текущего контроля
4	Подготовка к занятиям. Приставки греческого происхождения в составе однословных клинических терминов. Числительные в роли приставок. Прилагательные в роли приставок. Суффиксы в составе однословных клинических терминов. Однословные клинические термины. Греческие терминыэлементы, обозначающие учение, науку, методы диагностики, болезни. Подготовка к различным формам текущего контроля. Подготовка к контрольным работам.	2	Устный опрос. Тестирование.
4	Подготовка к занятиям. Греко-латинские обозначения органов и тканей. Греческие ТЭ, обозначающие патологические изменения органов и тканей, терапевтические и хирургические приёмы.	2	Устный опрос. Тестирование.
4	Подготовка к занятиям. Греко- латинские обозначения тканей, органов, секретов, выделений, пола, возраста. ТЭ, обозначающие функциональные патологические состояния, процессы.	2	Устный опрос. Тестирование.
4	Подготовка к занятиям. ТЭ, обозначающие различные физические свойства, качества, отношения и другие признаки. ТЭ, обозначающие эмоциональные и патологические процессы.	2	Устный опрос. Тестирование
4	Подготовка к занятиям. Существительные и прилагательные в составе многословных клинических терминов. Многословные клинические термины. Подготовка к различным формам текущего контроля. Подготовка к контрольным работам.	2	Устный опрос. Тестирование.
5	Подготовка к занятиям. Фармацевтическая терминология. Лекарственные растения на латинском языке. Лекарственные формы. Прописная и строчная буквы в словарной форме и в составе фармацевтического термина. Подготовка к различным формам текущего контроля. Подготовка к контрольным работам.	2	Тестирование Устный опрос. Письменный опрос
5	Подготовка к занятиям. Фармацевтическая терминология. Частотные отрезки в названиях лекарственных средств. Подготовка к различным формам текущего контроля. Подготовка к контрольным работам.	2	Тестирование Устный опрос. Письменный опрос

№ раздел а	Вид самостоятельной работы обучающихся	Кол -во час ов	Формы текущего контроля
5	Подготовка к занятиям. Фармацевтическая терминология. Стандартные рецептурные формулировки. Правила оформления и написания латинской части рецепта. Глагол в фармацевтическом разделе медицинской терминологии. Образование повелительного наклонения (IMPERATIVUS) и сослагательного наклонения (CONJUNCTIVUS PRESENTIS PASSIVI). Рецептурные формулировки с глаголом FIERI. Сокращения в рецептах. Подготовка к различным формам текущего контроля. Подготовка к контрольным работам.	4	Тестирование Устный опрос. Письменный опрос
5	Подготовка к занятиям. Фармацевтическая терминология. Химическая номенклатура в рецептах (названия химических элементов, оксидов, кислот, солей). Подготовка к различным формам текущего контроля. Подготовка к контрольным работам.	4	Тестирование Устный опрос. Письменный опрос
	<b><i>Итого во 2-ом семестре:</i></b>	<b>22ч</b>	
	<b><i>Всего:</i></b>	<b>44ч</b>	

- **V. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ,  
ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
(являются приложением к рабочей программе).

**VI. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**6.1. Печатные издания**

1. Чернявский М.Н. Латинский язык и основы медицинской терминологии: учебник /М.Н. Чернявский.- М.:ЗАО «ШИКО», 2007. – 448 с.
2. Бухарина Т.Л. Латинский язык: учеб. пособие. / Т.Л. Бухарина, В.Ф. Новодранова, Т.В. Михина. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. Доступ из ЭБС «Консультант студента».
3. Латинский язык и медицинская терминология: учебник / Г. Вс. Петрова. – М.: ГЭОТАР – Медиа, 2022. - 560 с.
4. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов / Л.А. Бахрушина: под ред. В.Ф. Новодрановой – М.: ГЭОТАР – Медиа, 2018. – 192 с. Доступ из ЭБС «Консультант студента».
5. Лопина Н.И. Методические рекомендации по грамматике латинского языка / Н.И. Лопина – Ростов н /Д: Изд-во РостГМУ, 2015. - 49 с. Доступ из ЭУБ РостГМУ.



6. Анатомическая терминология: учебное пособие / Л.Н. Лоскутова, М.А. Мартынова, Н.И. Лопина – Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2022. -153 с. Доступ из ЭУБ РостГМУ.

7. Клиническая и фармацевтическая терминология : учебное пособие / Ю.Б. Нектаревская, Н.Д. Агафонова, А.А. Катышева [и др.] ; ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, кафедра иностранных языков с курсом латинского языка. – Ростов–на–Дону : Изд-во РостГМУ, 2023. - 243 с. Доступ из ЭУБ РостГМУ.

8. Сборник тестовых заданий по дисциплине "Латинский язык и основы терминологии" : для студентов, обучающихся по специальности "Лечебное дело", "Педиатрия", "Медико-профилактическое дело" / сост.: Бирюкова З.В., Катышева А.А., Лопина Н.И. [и др.] – Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2012. - 130 с. Доступ из ЭУБ РостГМУ.

9. Агафонова Н.Д. Латинская медицинская терминология: трудные темы: учебное пособие/ Н.Д. Агафонова, Н.И. Лопина; под ред. Ю.Б. Нектаревской; ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, каф. иностранных языков с курсом латинского языка. – Ростов н/Д: Копицентр, 2020. – 392 с. Доступ из ЭУБ РостГМУ.

## 6.2. Перечень интернет-ресурсов на 2024-2025 учебный год

<b>ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>	<b>Доступ к ресурсу</b>
<b>Электронная библиотека РостГМУ.</b> – URL: <a href="http://109.195.230.156:9080/opac/">http://109.195.230.156:9080/opac/</a>	Доступ неограничен
<b>Консультант студента</b> [Комплекты: «Медицина. Здравоохранение. ВО», «Медицина. Здравоохранение СПО», «Психологические науки», к отдельным изданиям комплектов: «Гуманитарные и социальные науки», «Естественные и точные науки» входящих в «ЭБС «Консультант студента»] : Электронная библиотечная система. – Москва : ООО «Консультант студента». - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru">https://www.studentlibrary.ru</a> + возможности для инклюзивного образования	Доступ неограничен
<b>Консультант врача. Электронная медицинская библиотека</b> : Электронная библиотечная система. – Москва : ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением.- Комплексный медицинский консалтинг». - URL: <a href="http://www.rosmedlib.ru">http://www.rosmedlib.ru</a> + возможности для инклюзивного образования	Доступ неограничен
<b>Научная электронная библиотека eLIBRARY.</b> - URL: <a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	Открытый доступ
<b>Free Medical Journals.</b> - URL: <a href="http://freemedicaljournals.com">http://freemedicaljournals.com</a>	Контент открытого доступа
<b>Free Medical Books.</b> - URL: <a href="http://www.freebooks4doctors.com">http://www.freebooks4doctors.com</a>	Контент открытого доступа
<b>International Scientific Publications.</b> – URL: <a href="http://www.scientific-publications.net/ru/">http://www.scientific-publications.net/ru/</a>	Контент открытого доступа
• • <b>The Lancet</b> : офиц. сайт. – URL: <a href="https://www.thelancet.com">https://www.thelancet.com</a>	Открытый доступ
<b>Словари и энциклопедии на Академике.</b> - URL:	Открытый

### 6.3. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Самостоятельная работа студентов в рамках курса «Латинский язык» предполагает подготовку к различным формам текущего контроля и к промежуточной аттестации. Самостоятельная работа студентов включает систематизацию и активизацию знаний, полученных ими на практических занятиях. В ходе эффективной самостоятельной работы получают развитие навыки чтения, письма, терминообразования.

В процессе подготовки студенты должны научиться преодолевать коммуникативный барьер, работать с литературой и источниками, понимать их специфику и особенности использования, научиться правильно и грамотно конспектировать их, уточняя новую лексику, терминологию, грамматические структуры.

При работе с текстами, содержащими термины греко-латинского происхождения, рекомендуется составить терминологический глоссарий по прочитанному тексту.

Следует особое внимание уделять конспектам, затем учебникам и другой печатной продукции. Также целесообразно максимально использовать программу курса, которая поможет лучше понять логику изложения основного учебного материала.

Самостоятельная работа студентов включает в себя выполнение различного рода заданий, которые ориентированы на более глубокое усвоение материала изучаемой дисциплины. По каждой теме учебной дисциплины студентам предлагается перечень заданий для самостоятельной работы. К выполнению заданий для самостоятельной работы предъявляются следующие требования: задания должны исполняться самостоятельно и представляться в установленный срок, а также соответствовать установленным требованиям по оформлению.

При подготовке к экзамену необходимо параллельно прорабатывать соответствующие теоретические и практические разделы дисциплины.

Данные выше рекомендации позволят своевременно выполнить все задания, получить необходимые профессиональные навыки и умения, а также достойную оценку и избежать необходимости тратить время на переподготовку и пересдачу предмета.

## VII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

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
Иностранный язык	«Российская Федерация, Ростовская область, городской округ город Ростов-на-Дону, город Ростов-на-Дону, пер. Нахичеванский, здание 29 строение 5 (6 этаж, каб. 607, 608, 609, 611, 612, 613, 616, 617, 618, 619, 620, 624) Учебные аудитории	Помещение укомплектовано специализированной учебной мебелью. Технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории: мультимедийный презентационный комплекс.	1. Office Standard, лицензия № 66869707 (договор №70-A/2016.87278 от 24.05.2016). 2. System Center Configuration Manager Client ML, System Center Standard, лицензия № 66085892 (договор №307-A/2015.463532 от 07.12.2015); 3. Windows, лицензия № 66869717 (договор №70-A/2016.87278 от 24.05.2016).

	<p>для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p>		<p>4. Office Standard, лицензия № 65121548 (договор №96-A/2015.148452 от 08.05.2016);  5. Windows Server - Device CAL, Windows Server – Standard, лицензия № 65553756 (договор № РГМУ1292 от 24.08.2015);  6. Windows, лицензия № 65553761 (договор №РГМУ1292 от 24.08.2015);  7. Windows Server Datacenter - 2 Proc, лицензия № 65952221 (договор №13466/РНД1743/РГМУ1679 от 28.10.2015);  8. Kaspersky Total Security 500-999 Node 1 year Educational Renewal License (Договор № 273-A/2023 от 25.07.2024).  9. Предоставление услуг связи (интернета): «Эр-Телеком Холдинг» - договор РГМУ262961 от 06.03.2024; «МТС» - договор РГМУ26493 от 11.03.2024.  10. МойОфис стандартный 2, 10шт., лицензия ПР0000-5245 (Договор № 491-A/2021 от 08.11.2021)  11. Astra Linux рабочая станция, 10шт., лицензии: 216100055-smo-1.6-client-5974, m216100055-alse-1.7-client-max-x86_64-0-5279 (Договор № 491-A/2021 от 08.11.2021)  12. Astra Linux рабочая станция, 150 шт., лицензия: 216100055-alse-1.7-client-medium-x86_64-0-9783 (Договор № 328-A/2022 от 30.09.2022)  13. Astra Linux рабочая станция, 60 шт., лицензия: 216100055-alse-1.7-client-medium-x86_64-0-12604 (Договор № 400-A/2022 от 09.09.2022)  14. Astra Linux сервер 10 шт. лицензия: 216100055-alse-1.7-server-medium-x86_64-0-12604 (Договор № 400-A/2022 от 09.09.2022)  15. МойОфис стандартный 2, 280шт., лицензия: ПР0000-10091 (Договор № 400-A/2022 от 09.09.2022)  16. Система унифицированных коммуникаций CommuniGate</p>
--	--	--	--

		<p>Pro, лицензия: Dyn-Cluster, 2 Frontends , Dyn-Cluster, 2 backends , CGatePro Unified 3000 users , Kaspersky AntiSpam 3050-users , Contact Center Agent for All , CGPro Contact Center 5 domains . (Договор № 400-А/2022 от 09.09.2022)</p> <p>17. Система управления базами данных Postgres Pro АС, лицензия: 87А85 3629Е ССЕD6 7ВА00 70СDD 282FB 4Е8Е5 23717(Договор № 400-А/2022 от 09.09.2022)</p> <p>18. МойОфис стандартный 2, 600шт., лицензия: ПР0000-24162 (Договор № 500-А/2023 от 16.09.2023)</p> <p>19. Программный комплекс ALD Pro, лицензия для клиента 800шт : 216100055-ald-2.0-client-0-19543 (Договор № 500-А/2023 от 16.09.2023)</p> <p>20. Программный комплекс ALD Pro, лицензия для сервера 2шт : 16100055-ald-2.0-server-0-19543 (Договор № 500-А/2023 от 16.09.2023)</p> <p>21. Astra Linux рабочая станция, 10 шт., лицензия: 216100055-alse-1.7-client-medium-FСТЕК-x86_64-0-19543 (Договор № 500-А/2023 от 16.09.2023)</p> <p>22. Astra Linux сервер, 16 шт., лицензия: 216100055-alse-1.7-server-max-FСТЕК-x86_64-0-19543 (Договор № 500-А/2023 от 16.09.2023)</p> <p>23. МойОфис Частное Облако 2, 900шт., лицензия: ПР0000-24161 (Договор № 500-А/2023 от 16.09.2023)</p>
--	--	--