

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

УТВЕРЖДАЮ

«31» августа 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Сексопатология

Направление подготовки 31.06.01 Клиническая медицина
Профиль подготовки Психиатрия и наркология

Форма обучения

заочно

**Ростов-на-Дону
2023**

I. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины являются углубленное изучение наиболее важных и актуальных теоретических и практических вопросов, охватываемых паспортом научной специальности 3.1.17. Психиатрия и наркология, приобретение навыков самостоятельного научного исследования, использования научных методов и средств для решения теоретических и прикладных задач научной специальности.

Задачами освоения дисциплины являются:

- формирование у аспиранта набора компетенций, необходимых для занятий научно-исследовательской, научно-педагогической и научно-методической деятельностью;
- углубление и расширение теоретических знаний по профилю подготовки аспиранта;
- овладение методами и средствами научного исследования в избранной области;
- работа с научной литературой с использованием новых информационных технологий;
- систематизация знаний, умений и навыков.

II. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОП по данному профилю подготовки:

универсальные компетенции (УК):

способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности (УК-5);

общепрофессиональные компетенции (ОПК):

готовность к внедрению разработанных методов и методик, направленных на сохранение здоровья населения и улучшение качества жизни человека (ОПК-4);

профессиональные компетенции (ПК):

способность и готовность к проведению научно-исследовательской деятельности, обработке и использованию данных, полученных в результате исследований в области общих патогенетических основ психической патологии, общей психопатологии, частной психиатрии, эпидемиологии психических заболеваний, социальных и правовых основ психиатрии, организации психиатрической помощи (ПК-2);

способность и готовность создавать и применять методы диагностики, терапии, реабилитации и профилактики психических расстройств, опираясь на отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования (ПК 3).

В результате освоения дисциплины у обучающегося должны быть сформированы следующие компетенции:

Наименование и код компетенции	Показатели освоения компетенции
<p>способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности УК-5</p>	<p>Знать: сущность, структуру и принципы этических основ профессиональной деятельности Код 31(УК-5)</p> <p>нормативно-правовые документы, регламентирующие морально-этические нормы в профессиональной деятельности Код 32(УК-5)</p> <p>Уметь: принимать решения и выстраивать линию профессионального поведения с учетом этических норм, принятых в соответствующей области профессиональной деятельности Код У1 (УК-5)</p> <p>осуществлять личностный выбор в различных профессиональных и морально-ценностных ситуациях, оценивать последствия принятого решения и нести за него ответственность Код У3 (УК-5)</p> <p>Владеть: навыками организации работы исследовательского коллектива на основе соблюдения принципов профессиональной этики Код В2 (УК-5)</p>
<p>готовность к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан</p>	<p>Знать: современные принципы разработки новых методов профилактики и лечения болезней</p>

<p>ОПК-4</p>	<p>человека, направленные на сохранение здоровья населения и улучшения качества жизни Код 33 (ОПК-4)</p> <p>Уметь: находить наиболее эффективные методы внедрения разработанных методик, направленных на сохранение здоровья и улучшение качества жизни граждан Код У1 (ОПК-4)</p> <p>оформлять и систематизировать методические рекомендации по использованию новых методов профилактики и лечения болезней человека Код У2 (ОПК-4)</p> <p>анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные результаты внедрения этих вариантов Код У3(ОПК-4)</p> <p>Владеть: навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач в области здравоохранения Код В1(ОПК-4)</p>
<p>способность и готовность к проведению научно-исследовательской деятельности, обработке и использованию данных, полученных в результате исследований в области общих патогенетических основ психической патологии, общей психопатологии, частной психиатрии, эпидемиологии психических заболеваний, социальных и правовых основ психиатрии, организации психиатрической помощи. ПК-2</p>	<p>Знать: современные теоретические и экспериментальные методы научного исследования в области Психиатрии Код 31 (ПК-2)</p> <p>Знать патогенетические основы психической патологии, общей психопатологии, частной психиатрии, эпидемиологии психических заболеваний, социальных и правовых основ психиатрии, организацию психиатрической помощи Код 35 (ПК-2)</p> <p>Уметь: использовать прикладные программы (диагностическое оборудование) для проведения и обработки результатов исследования в области Психиатрии Код У2 (ПК-2)</p> <p>Анализировать и классифицировать научные данные, полученные в результате исследований патогенетических основ психической патологии, общей психопатологии, частной психиатрии, эпидемиологии психических заболеваний, социальных и правовых основ психиатрии, организации психиатрической</p>

	<p>помощи Код У4 (ПК-2)</p> <p>Владеть: способами и средствами получения, хранения, переработки научной и профессиональной информации Код В1(ПК-2)</p> <p>Навыками оптимизации и разработки новых методов диагностики, профилактики и лечения психических расстройств на основании полученных данных исследований патогенетических основах психической патологии, общей психопатологии, частной психиатрии, эпидемиологии психических заболеваний, социальных и правовых основ психиатрии, организации психиатрической помощи Код В3 (ПК-2)</p>
<p>ПК – 3 способность и готовность создавать и применять методы диагностики, терапии, реабилитации и профилактики психических расстройств, опираясь на отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования</p>	<p>Знать: современные перспективные направления и научные разработки, современные способы в области Психиатрии Код З1 (ПК-3)</p> <p>временные способы, методы и технологии проведения научно-исследовательской работы с целью создания и применения методов диагностики, терапии, реабилитации и профилактики психических расстройств, опираясь на отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования Код З4 (ПК-3)</p> <p>Уметь: самостоятельно приобретать и использовать в практической деятельности новые научные знания и умения в области Психиатрии Код У1(ПК-3)</p> <p>критически оценивать научные данные с использованием современных технологий для диагностики, терапии, реабилитации и профилактики психических расстройств Код У3 (ПК-3)</p> <p>Владеть: навыками создания алгоритмов диагностики, терапии, реабилитации и профилактики психических расстройств с помощью современных технологий Код В3 (ПК-3)</p>

III. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП

Учебная дисциплина является *дисциплиной по выбору*

Требования к входным знаниям, умениям и компетенциям аспиранта, необходимым для изучения данной дисциплины, соответствуют требованиям по результатам освоения предшествующих дисциплин (практик), в том числе дисциплин, освоенных на предыдущем уровне высшего образования.

Дисциплина реализуется в 5 семестре.

IV. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е. 108 часов.

4.1. Разделы дисциплины, изучаемые в 5 семестре

№ разд ела	Наименование раздела	Количество часов					Коды комп етенц ии	Коды показател ей освоения компетен ции	Формы текущего контроля успеваем ости
		Всего	Контактная работа			СРС			
			Л	С	ПЗ				
Семестр 5									
1	Этика в сексологии	12	2	-	2	8	УК-5	31(УК-5) 32(УК-5) У1(УК-5) У3(УК-5)	
2	Общие вопросы сексологии	18	4	-	2	12	ПК-2 ПК-3	31(ПК-2) 35(ПК-2) 31(ПК-3) 34(ПК-3)	
3	Сексуальные расстройства	60	10	-	10	40	ПК-2 ПК-3	У2(ПК-2) У4(ПК-2) У1(ПК-3) У3(ПК-3)	

4	Терапия сексуальных нарушений	20	4	-	4	12	УК-5 ОПК-4 ПК-2 ПК-3	В2(УК-5) В3(ОПК-4) У1(ОПК-4) У2(ОПК-4) У3(ОПК-4) В1(ОПК-4) В1(ПК-2) В3(ПК-2) В3(ПК-3)	
	Форма промежуточной аттестации		зачет						
	<i>Итого</i>	108	18	-	18	72			

Л - лекции

ПЗ – практические занятия

СР – самостоятельная работа

4.2. Контактная работа

Лекции

№ раздела	№ лекции	Темы лекций	Кол-во часов
Семестр 5			
1	1	Этические аспекты сексопатологии.	2
2	2	Социальная гигиена и организация сексологической и сексопатологической помощи. Правовые вопросы сексологии и сексопатологии	2
2	3	Понятие "норма". Биологические и социальные нормы в сексологии	2
3	4	Методика сексологического обследования мужчин и женщин	2
3	5	Этиология и патогенез сексуальных расстройств	2
3	6	Сексуальные расстройства, обусловленные особенностями личности и психическими нарушениями	2
3	7	Семейно-сексуальные дисгармонии	2
4	8	Лечебно-реабилитационная тактика врача	2

4	9	Медикаментозное лечение и психотерапия	2
---	---	--	---

Практические занятия

№ раздела	№ семинара, ПЗ	Темы практических занятий	Кол-во часов
Семестр 5			
1	1	Вопросы биоэтики и деонтологии в практике сексолога	2
2	2	Проявления сексуальности в детском и подростковом возрасте	2
3	3	Расстройства сексуальности, обусловленные заболеваниями эндокринной системы	2
3	4	Сексуальные нарушения, обусловленные поражением нервной системы	2
3	5	Сексуальные нарушения, обусловленные поражением урогенитальной системы	2
3	6	Нарушения психосексуального развития	2
3	7	Роль особенностей личности, патохарактерологических нарушений и психических заболеваний в развитии сексуальных расстройств	2
4	8	Медикаментозное лечение сексуальных расстройств	2
4	9	Психотерапия сексуальных расстройств	2

4.3 Самостоятельная работа обучающихся

№ Раздела	Вид самостоятельной работы обучающихся	Кол-во часов
Семестр 5		
1	Этика в сексологии	2
	ПЗ*, ПТК**, ППК***	6
2	Общие вопросы сексологии	4
	ПЗ*, ПТК**, ППК***	8
3	Сексуальные расстройства	10
	ПЗ*, ПТК**, ППК***	30
4	Терапия сексуальных нарушений	4

№ Раздела	Вид самостоятельной работы обучающихся	Кол-во часов
	ПЗ*, ПТК**, ППК***	8

ПЗ* – подготовка к занятиям,

ПТК** – подготовка к текущему контролю,

ППК*** – подготовка к промежуточному контролю

Вопросы для самоконтроля

Раздел 1

1. Этические нормы общения с сексологическими больными
2. Этические аспекты научных исследований в области сексологии
3. Этические аспекты информированного согласия участия в научном исследовании и отказа от участия в исследовании
4. Особенности организации сексологической помощи в РФ
5. Законодательная и правовая база оказания сексологической помощи в РФ, ее этические основы.
6. методы критического анализа и оценки достижений организации сексологической помощи
7. современные принципы разработки новых методов профилактики и лечения сексологических заболеваний, направленные на сохранение здоровья населения и улучшения качества жизни
8. современные теоретические и экспериментальные методы научного исследования в области сексологии
9. отечественный и зарубежный опыт современных способов, методов и технологий проведения научно-исследовательской работы в области сексологии с целью создания новых методов лечения и профилактики психических расстройств
10. критическая оценка научных данных в области организации сексологической помощи для разработки методов диагностики, терапии, реабилитации и профилактики зависимостей.

Раздел 2

1. Понятие "норма". Биологические и социальные нормы в сексологии

2. Проявления сексуальности в детском и подростковом возрасте
3. Нарушения психосексуального развития и половой идентификации;
4. Задержки полового и психосексуального развития; акселерация;
5. Асинхронии и дисгармонии психосексуального становления;
6. Расстройства половой идентификации;
7. Нарушения полоролевого поведения;
8. Этиология и патогенез сексуальных расстройств
9. Нарушения психосексуального развития

Раздел 3

1. Методика сексологического обследования мужчин и женщин
2. Проявления нарушения сексуальности в детском и подростковом возрасте, их коррекция
3. Расстройства сексуальности, обусловленные заболеваниями эндокринной системы, терапия
4. Сексуальные нарушения, обусловленные поражением нервной системы, терапия
5. Сексуальные нарушения, обусловленные поражением урогенитальной системы, терапия
6. Нарушения психосексуального развития, их коррекция
7. Роль особенностей личности, патохарактерологических нарушений и психических заболеваний в развитии сексуальных расстройств
8. Медикаментозное лечение сексуальных расстройств
9. Психотерапия сексуальных расстройств
10. Терапия сексуальных расстройств по Мастерс и Джонсон

Раздел 4

1. основы разработки методических рекомендаций по использованию новых методов профилактики и лечения в сексологии
2. оценка потенциальных результатов внедрения вариантов решения исследовательских и практических задач в области сексологии

3. критический анализ и оценка научных данных психиатрии для разработки методов диагностики, терапии, реабилитации и профилактики в сексологии
4. основные навыки и методы проведения теоретических исследований диагностики, профилактики и реабилитации в сексологии
5. основные навыки и методы проведения экспериментальных исследований диагностики, профилактики и реабилитации сексологических нарушений
6. разработка новых методов диагностики, профилактики и лечения в сексологии на основании полученных научных данных
7. поиск научной информации в области сексологии
8. принципы создания алгоритмов диагностики и терапии в сексологии с помощью современных технологий
9. принципы создания алгоритмов реабилитации и профилактики в сексологии с помощью современных технологий

V. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Фонд оценочных средств для определения уровня сформированности компетенций в результате освоения дисциплины является приложением к рабочей программе.

VI. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

№ п/п	Наименование издания (полное библиографическое описание издания)	Кол-во экземпляров в библиотеке
	6.1. Основная литература:	
1	1Сексология. Сексопатология. Основные вопросы реабилитации: руководство. Житловский В.Е. 2007. - 208 с. (Серия "Практические руководства") - Доступ из ЭБС	1

	«Консультант врача»	
	6.2. Дополнительная литература.	
1	Сидоров П.И. Сексуальное поведение и насилие / П.И.Сидоров, Г.Б.Дерягин. — М. : МЕДпрессинформ, 2007. — 272 с.	1

6.3. Периодические издания

№ п/п	Наименование издания	Годовые комплекты
1	Вестник российской академии медицинских наук	
2	Психиатрия и наркология	
3	Журнал фундаментальной медицины и биологии	
4	Медицинский вестник Юга России [ВАК]	

6.4. Интернет-ресурсы

	ЭЛЕКТОРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	Доступ к ресурсу
1	Электронная учебная библиотека РостГМУ [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://80.80.101.225/oracg	Доступ неограничен
2	Российское образование. Федеральный образовательный портал [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.edu.ru/index.php [22.02.2018].	Открытый доступ
3	АКАДЕМИК. Словари онлайн [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://dic.academic.ru/ [22.02.2018].	Открытый доступ
4	WordReference.com [Электронный ресурс]: онлайн-словари. - Режим доступа: http://www.wordreference.com/enru/ [22.02.2018].	Открытый доступ
5	Справочная правовая система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.consultant.ru	Доступ ограничен
6	Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.femb.ru/feml/ , http://feml.scsml.rssi.ru [22.02.2018].	Открытый доступ
7	Научная электронная библиотека eLIBRARY [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://elibrary.ru	Открытый доступ
8	Национальная электронная библиотека [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://нэб.рф/	Доступ неограничен
9	Scopus [Electronic resource] / Elsevier Inc., Reed Elsevier. – Electronic data. – Philadelphia: Elsevier B.V., PA, 2015. – Режим доступа: http://www.scopus.com/	Доступ ограничен
10	Web of Science [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://apps.webofknowledge.com (Национальная подписка РФ)	Доступ неограничен
11	MEDLINE Complete EBSCO [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://search.ebscohost.com (Национальная подписка РФ)	Доступ неограничен

12	Medline (PubMed, USA) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/ [22.02.2018].	Открытый доступ
13	Free Medical Journals [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://freemedicaljournals.com [22.02.2018].	Открытый доступ
14	Free Medical Books [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.freebooks4doctors.com/ [22.02.2018].	Открытый доступ
15	Internet Scientific Publication [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.ispub.com [22.02.2018].	Открытый доступ
16	КиберЛенинка [Электронный ресурс]: науч. электрон. биб-ка. - Режим доступа: http://cyberleninka.ru/ [22.02.2018].	Открытый доступ
17	Архив научных журналов [Электронный ресурс] / НЭИКОН. - Режим доступа: http://archive.neicon.ru/xmlui/ [22.02.2018].	Открытый доступ
18	Журналы открытого доступа на русском языке [Электронный ресурс] / платформа EIPub НЭИКОН. – Режим доступа: http://elpub.ru/elpub-journals [22.02.2018].	Открытый доступ
19	Медицинский Вестник Юга России [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.medicalherald.ru/jour [22.02.2018].	Открытый доступ
20	Всемирная организация здравоохранения [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://who.int/ru/ [12.02.2018].	Открытый доступ
21	Med-Edu.ru [Электронный ресурс]: медицинский видеопортал. - Режим доступа: http://www.med-edu.ru/ [22.02.2018].	Открытый доступ
22	DoctorSPB.ru [Электронный ресурс]: информ.-справ. портал о медицине. - Режим доступа: http://doctorspb.ru/ [22.02.2018].	Открытый доступ
23	Evrika.ru. [Электронный ресурс]: информационно-образовательный портал для врачей. – Режим доступа: https://www.evrika.ru/ [22.02.2018].	Требуется регистрация
24	Univadis.ru [Электронный ресурс]: международ. мед. портал. - Режим доступа: http://www.univadis.ru/ [22.02.2018].	Требуется регистрация
25	МЕДВЕСТНИК. Портал российского врача: библиотека, база знаний [Электронный ресурс]. – Режим доступа https://medvestnik.ru/ [22.02.2018]	Требуется регистрация
26	Современные проблемы науки и образования [Электронный журнал]. - Режим доступа: http://www.science-education.ru/ru/issue/index [22.02.2018].	Открытый доступ

6.5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

В ходе освоения дисциплины обучающиеся должны усвоить необходимые профессиональные знания, а также приобрести умения и навыки, предусмотренные программой, что может быть достигнуто правильной организацией самостоятельной работы при освоении дисциплины, а также посещением лекций и практических занятий.

Необходимо сформировать у аспиранта знания и умения, позволяющие отделить и дифференцировать нормальные (нормативные) проявления сексуальности от патологических, знания основ психологической коррекции, действенной профилактики, и вопросов психогигиены половой жизни.

В начале изучения дисциплины необходимо ознакомиться с данной рабочей программой, методическими рекомендациями к ней.

Изучение дисциплины осуществляется по следующим формам: лекции, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся.

На лекциях преподаватель информирует обучающихся о новых научных достижениях в наркологии, раскрывает особенности каждой конкретной темы, знакомит с проблематикой в данном разделе науки; ориентирует в последовательности развития теорий, взглядов, идей, разъясняет основные научные понятия.

На практических занятиях обучающиеся имеют возможность углубить и применить уже полученные знания на лекциях.

При подготовке к практическим занятиям следует использовать основную и дополнительную литературу, а также периодическую литературу и электронные базы данных из предоставленных списков. На практических занятиях приветствуется активное участие в обсуждении проблемных ситуаций, способность на основе полученных знаний находить наиболее эффективные решения поставленных проблем.

Важным условием для освоения дисциплины в процессе занятий является ведение конспектов, освоение и осмысление терминологии изучаемой дисциплины. Материалы лекционных, практических занятий следует своевременно подкреплять самостоятельной работой обучающихся путем проработки соответствующих разделов в учебниках, учебных пособиях в соответствии со списком основной и дополнительной литературы. Дополнительная проработка изучаемого материала проводится

во время практических занятий, в ходе которых анализируются и закрепляются основные знания, полученные по дисциплине.

Все задания к практическим занятиям, а также задания, вынесенные на самостоятельную работу, рекомендуется выполнять непосредственно после соответствующей темы лекционного курса, что способствует лучшему усвоению материала, позволяет своевременно выявить и устранить «пробелы» в знаниях, систематизировать ранее пройденный материал, на его основе приступить к овладению новыми знаниями и навыками.

Самостоятельная работа включает в себя самостоятельную проработку материала для его более глубокого усвоения в соответствии с темами заданий для самостоятельной работы.

Системный подход к изучению дисциплины предусматривает использование передовых информационных технологий – электронных баз данных, сети интернет.

VII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Учебно-лабораторное оборудование.

Дисциплина реализуется на базе кафедры психиатрии и наркологии ФПК и ППС ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России.

Занятия по дисциплине проводятся в специальных помещениях для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания оборудования.

Специальные помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и

обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета. Помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

7.2. Технические и электронные средства.

№ п/п	Наименование	Количество
Презентации, фрагменты фильмов		
1	Этика в наркологии	1
2	Большой наркоманический синдром	1
3	Наркомании	1
4	Алкоголизм	1
5	Токсикомании. Нехимичнская зависимость	1
6	Реабилитация в наркологии	1
7	Терапия болезней зависимого поведения	1

7.3. Перечень программного обеспечения.

№ п/п	Наименование	Наличие
1	Office Standard, лицензия № 66869707 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016)	+
2	System Center Configuration Manager Client ML, System Center Standard, лицензия № 66085892 (договор №307-А/2015.463532 от 07.12.2015)	+
3	Windows, лицензия № 66869717 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016)	+
4	Office Standard, лицензия № 65121548 (договор №96-А/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 № 358-А/2017.460243 от 01.11.2017)	+

9	Предоставление услуг связи (интернета): «Ростелеком» - договор № РГМУ7628 от 22.12.2017; «Эр-Телеком Холдинг» - договор РГМУ7611 от 22.12.2017; «МТС» - договор РГМУ7612 от 22.12.2017	+
10	Программное обеспечение «Антиплагиат», лицензия 2012660173 (договор №651/РГМУ10078 от 22.10.2018)	+