


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

ПЕДИАТРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель образовательной

программы

 / Стагниева И.В./

(подпись)

(Ф.И.О.)

«05» июня 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Общественное здоровье и здравоохранение

(наименование)

Специальность 31.05.02 Педиатрия

Форма обучения очная

I. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цель освоения дисциплины «общественное здоровье и здравоохранение» состоит в овладении обучающимися знаний и умений, необходимых для оценки общественного здоровья и факторов его определяющих; систем обеспечивающих сохранение, укрепление и восстановление здоровья населения; организационно-медицинских технологий и управленческих процессов, включая экономические, административные и организационные, для решения задач в своей профессиональной деятельности, путем формирования соответствующих компетенций по дисциплине «общественное здоровье и здравоохранение»

1.2. Задачи изучения дисциплины:

1. Приобретение обучающимися знаний в области приоритетных направлений развития здравоохранения Российской Федерации. Способность и готовность анализировать социально-значимые проблемы и процессы в общественном здоровье и здравоохранении.
2. Изучение основ законодательства РФ в сфере здравоохранения (законы Российской Федерации, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, рекомендации, терминологию, действующие международные классификации), а также документацию для оценки качества и эффективности работы медицинских организаций.
3. Освоение основных характеристик демографической ситуации в Российской Федерации, демографических приоритетов.
4. Обучение принципам организации оказания медицинской помощи в системе охраны материнства и детства. Способность и готовность применять современные социально-гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослого населения, детей и подростков на уровне различных подразделений медицинских организаций в целях разработки научно-обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья различных групп населения. Обучение методике оценки эффективности деятельности системы здравоохранения и ее звеньев.
5. Обучение принципам организации оказания первичной медико-санитарной, специализированной, скорой, высокотехнологичной медицинской помощи.
6. Проявление готовности проводить с прикрепленным населением профилактические мероприятия по предупреждению возникновения наиболее часто встречающихся заболеваний, инфекционных, паразитарных и массовых неинфекционных болезней. Осуществление общеоздоровительных мероприятий по формированию здорового образа жизни с учетом возрастно-половых групп и состояния здоровья, проведение санитарно-просветительных работ среди населения. Оценка эффективности диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными.
7. Овладение вопросами экспертизы трудоспособности (стойкой и временной) пациентов, оформление соответствующей медицинской документации, определение необходимости направления больного на медико-социальную экспертизу, профилактика инвалидизации среди взрослого населения и подростков.
8. Оформление медицинской документации в медицинских организациях;
9. Участие в организации оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;
10. Соблюдение основных требований информационной безопасности;
11. Анализ официальных статистических обзоров, участие в проведении

- статистического анализа и публичное представление полученных результатов;
12. Участие в решении отдельных научно-исследовательских и научно-прикладных задач в области здравоохранения по диагностике, лечению, медицинской реабилитации и профилактике.

II. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

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

- 2.1. Универсальных:
- 2.2. Общепрофессиональных (ОПК-2).
- 2.3. Профессиональных (ПК-5).

III. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

- 3.1. Дисциплина относится к базовой части.

IV. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины в зет 3 час 108

4.1. Разделы дисциплины, изучаемые в 8 семестре

№ раз дел а	Наименование раздела	Количество часов					
		Всего	Контактная работа				СРС
			Л	С	ПР	ЛР	
Семестр 8							
1	Основы общественного здоровья и здравоохранения как учебной и научной дисциплины. Организация медико-социального исследования.		6	12			10
2	Общественное здоровье, определение, методы изучения и оценки. Современные медико-социальные проблемы, вопросы укрепления здоровья населения, основные направления профилактики. Современные подходы снижения смертности населения.		4	8			8
3	ПМСП, принципы, основные направления. Современные технологии и подходы к организации медицинской помощи населению.		4	8			8

4	Медицинская экспертиза. Экспертиза временной нетрудоспособности. Организация социальной защиты населения: правовые и организационные вопросы. Медико-социальная экспертиза. Учреждения МСЭ, классификация, задачи. Порядок направления граждан на МСЭ. Экспертиза качества медицинской помощи (ЭКМП) в МО: правовые и организационные вопросы.		2	12			10
5	Нормативно-правовая база оказания бесплатной медицинской помощи гражданам РФ. Программы государственных гарантий (ПГГ). Планирование и финансирование здравоохранения. Международное здравоохранение. Правовые, организационные и экономические вопросы ОМС.			8			8
	Форма промежуточной аттестации (зачет)						
	<i>Итого:</i>		16	48			44

СРС - самостоятельная работа обучающихся

Л - лекции

С – семинары

ЛР – лабораторные работы

ПР – практические занятия

4.2. Контактная работа

Лекции

№ раздела	№ лекции	Темы лекций	Кол-во часов
Семестр 8			
1	1	Основы общественного здоровья и здравоохранения как учебной и научной дисциплины.	2
2	2	Методы изучения и оценки общественного здоровья. Медико-социальные аспекты демографии. Современные подходы снижения смертности населения.	2
2	3	Состояние и современные проблемы заболеваемости и инвалидности населения: показатели, уровни, тенденции.	2
3	4	Современные медико-социальные проблемы, вопросы укрепления здоровья населения, основные направления профилактики.	2
3	5	ПМСП, принципы, основные направления. Современные технологии и подходы к организации медицинской помощи населению.	2

3	6	Организация медико-социальной помощи женщинам и детям в современных условиях. Основные мероприятия по профилактике материнской смертности.	2
3	7	Контроль качества медицинской помощи.	2
4	8	Медицинское страхование. Программа государственных гарантий оказания бесплатной медицинской помощи гражданам РФ.	2
Итого по семестру часов			16
<i>Итого по дисциплине часов:</i>			16

Семинары, практические работы

№ раздела	№ семинара, ПР	Темы семинаров, практических работ	Кол-во часов	Формы текущего контроля
Семестр 8				
1	1	Основы общественного здоровья и здравоохранения как учебной и научной дисциплины. Организация медико-социального исследования. Относительные величины их виды. Методика расчета. Графическое представление информации.	4	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос
1	2	Вариационные ряды. Средние величины: порядок оценки и анализа. Оценка достоверности относительных и средних величин.	4	Тесты, ситуационные задачи,
1	3	Динамические ряды: порядок оценки и анализа. Корреляционный анализ.	4	Тесты, ситуационные задачи.
2	4	Здоровье населения: критерии и методы оценки, уровни, современные тенденции. Основы демографии. Методика изучения и анализа медико-демографических показателей. Современные подходы снижения смертности населения.	4	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос
2	5	Состояние и современные проблемы заболеваемости населения: показатели, уровни, тенденции. Состояние и современные проблемы инвалидности населения: показатели, уровни, тенденции.	4	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос
3	6	Первичная медико-санитарная помощь (ПМСП). Организация амбулаторно-поликлинической и стационарной помощи городскому населению. Современные технологии и подходы к организации медицинской помощи населению.	4	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос

№ раздела	№ семинара, ПР	Темы семинаров, практических работ	Кол-во часов	Формы текущего контроля
3	7	Современные технологии и подходы к организации медико-социальной помощи сельскому населению, акушерско-гинекологической и педиатрической помощи населению.	4	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос
4	8	Организация социальной защиты населения, медико-социальная экспертиза. Организация реабилитации инвалидов.	4	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос
4	9	Организация экспертизы нетрудоспособности в МО, виды временной нетрудоспособности. Врачебная комиссия (ВК).	4	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос
4	10	Качество медицинской помощи (КМП): методические подходы к оценке, организация экспертизы качества и безопасности медицинской помощи в МО.	4	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос
5	11	Организационные, правовые и экономические вопросы обязательного медицинского страхования (ОМС). Взаимодействие МО с участниками и субъектами системы ОМС.	4	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос
5	12	Планирование здравоохранения. Финансирование здравоохранения. Международное здравоохранение.	4	Тесты, ситуационные задачи, устный опрос
Итого по семестру			48	
<i>Итого по дисциплине часов:</i>			48	

4.3. Самостоятельная работа обучающихся

№ раздела	Вид самостоятельной работы обучающихся	Кол-во часов	Формы текущего контроля
Семестр 8			
1	Подготовка к практическим занятиям	10	Тесты, ситуационные задачи
2	Подготовка к практическим занятиям	8	Тесты, ситуационные задачи
3	Подготовка к практическим занятиям	8	Тесты, ситуационные задачи
4	Подготовка к практическим занятиям	10	Тесты, ситуационные задачи
5	Подготовка к практическим занятиям	8	Тесты, ситуационные задачи
<i>Итого по дисциплине часов:</i>		44	

V. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ 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

1. Сборник тестов / сост.: И.Г. Березин, А.В. Иванов, Е.В. Приз [и др.]. – Ростов-на-Дону : Изд-во РостГМУ, 2023. - 272 с.
2. Элланский Ю.Г. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / Ю.Г. Элланский и др. – М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2019. – 624 с.
3. Медик В.А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В.А. Медик - 3-е изд., испр. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 656 с.
4. Использование программы Microsoft Excel для статистической обработки данных медико-биологических и медико-социальных исследований: учеб.пособие. / Ю.Г. Элланский, Ш.Г. Айвазян, Л.А. Якименко, Р.Г. Ильяхин; РостГМУ. – Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2019. – 50 с.
5. Общественное здоровье и здравоохранение. Экономика здравоохранения. Задачи для самостоятельной работы студентов: уч. пособие / Элланский Ю.Г. и др. – 2-е изд., испр. и доп. – Ростов н/Д: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ). 2018г. – Ч. I– 244 с.
6. Общественное здоровье и здравоохранение: учебное пособие / Ю.Г. Элланский и др. – РнД: Изд-во РостГМУ, 2016. – 527 с.
7. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник. / Элланский Ю.Г., Быковская Т.Ю., Пакус И.А., Ходарев С.В., Приз Е.В., Лукьянова Н.Н.; Министерство образования и науки Российской Федерации. – Ростов н/Д.: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ). 2016г. – Ч. I– 214 с.
8. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник. / Элланский Ю.Г., Быковская Т.Ю., Пакус И.А., Ходарев С.В., Приз Е.В., Лукьянова Н.Н.; Министерство образования и науки Российской Федерации. – Ростов н/Д.: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ). 2016г. – Ч. II – 383 с.
9. Практикум общественного здоровья и здравоохранения: учеб. пособие. / И.Н. Денисов, Д.И. Кича, А.В. Фомина, О.С. Саурина. – М.: МИА, 2016. - 449 с.

6.3. Периодические издания

1. Вестник Здоровье и образование в XXI веке.
2. Медицинский вестник Юга России.
3. Журнал научных статей здоровье и образование в XXI веке.

6.4. Интернет-ресурсы

ЭЛЕКТОРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ		Доступ к ресурсу
Электронная библиотека РостГМУ. – URL: http://109.195.230.156:9080/opac/		Доступ неограничен
Консультант студента [Комплекты: «Медицина. Здравоохранение. ВО»; «Медицина. Здравоохранение. СПО»; «Психологические науки»] : Электронная библиотечная система. – Москва : ООО «Политехресурс». - URL: https://www.studentlibrary.ru + возможности для инклюзивного образования		Доступ неограничен
Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : Электронная библиотечная система. – Москва : ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением. Комплексный		Доступ неограничен

медицинский консалтинг». - URL: http://www.rosmedlib.ru + возможности для инклюзивного образования	
Научная электронная библиотека eLIBRARY. - URL: http://elibrary.ru	Открытый доступ
Национальная электронная библиотека. - URL: http://нэб.пф/	Доступ с компьютеров библиотеки
БД издательства Springer Nature. - URL: https://link.springer.com/ по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации, удалённо через КИАС РФФИ https://kias.rfbr.ru/reg/index.php (Нацпроект)	Доступ неограничен
Wiley Online Library / John Wiley & Sons. - URL: http://onlinelibrary.wiley.com по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации (Нацпроект)	Доступ ограничен
Wiley. Полнотекстовая коллекция электронных журналов Medical Sciences Journal Backfile : архив. – URL : https://onlinelibrary.wiley.com/ по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации (Нацпроект)	Бессрочная подписка
Sage Publication : [полнотекстовая коллекция электронных книг eBook Collections]. – URL: https://sk.sagepub.com/books/discipline по IP-адресам РостГМУ (Нацпроект)	Бессрочная подписка
Ovid Technologies : [Полнотекстовая архивная коллекция журналов Lippincott Williams and Wilkins Archive Journals]. – URL: https://ovidsp.ovid.com/autologin.cgi по IP-адресам РостГМУ (Нацпроект)	Бессрочная подписка
Questel база данных Orbit Premium edition : база данных патентного поиска http://www.orbit.com/ по IP-адресам РостГМУ (Нацпроект)	Доступ ограничен
Wiley : офиц. сайт; раздел «Open Access» / John Wiley & Sons. – URL: https://authorservices.wiley.com/open-research/open-access/browse-journals.html	Контент открытого доступа
Российское образование. Единое окно доступа : федеральный портал. - URL: http://www.edu.ru/ . – Новая образовательная среда.	Открытый доступ
Федеральный центр электронных образовательных ресурсов. - URL: http://srtv.fcior.edu.ru/	Открытый доступ
Электронная библиотека Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ). - URL: http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library	Открытый доступ
Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России. - URL: https://femb.ru/femb/	Открытый доступ
Cochrane Library : офиц. сайт ; раздел «Open Access». - URL: https://cochranelibrary.com/about/open-access	Контент открытого доступа
Кокрейн Россия : российское отделение Кокрановского сотрудничества / РМАНПО. – URL: https://russia.cochrane.org/	Контент открытого доступа
Вебмединфо.ру : сайт [открытый информационно-образовательный медицинский ресурс]. – Москва. - URL: https://webmedinfo.ru/	Открытый доступ
Univadis from Medscape : международ. мед. портал. - URL: https://www.univadis.com/ [Регулярно обновляемая база уникальных информационных и образовательных медицинских ресурсов].	Бесплатная регистрация
Med-Edu.ru : медицинский образовательный видеопортал. - URL: http://www.med-edu.ru/ . Бесплатная регистрация.	Открытый доступ
Мир врача : профессиональный портал [информационный ресурс для врачей и студентов]. - URL: https://mirvracha.ru .	Бесплатная регистрация
DoctorSPB.ru : информ.-справ. портал о медицине [для студентов и врачей]. - URL: http://doctorspb.ru/	Открытый доступ
МЕДВЕСТНИК : портал российского врача [библиотека, база знаний]. - URL: https://medvestnik.ru	Открытый доступ

	PubMed : электронная поисковая система [по биомедицинским исследованиям Национального центра биотехнологической информации (NCBI, США)]. - URL: https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/	Открытый доступ
	<i>Cyberleninka Open Science Hub</i> : открытая научная электронная библиотека публикаций на иностранных языках. - URL: https://cyberleninka.org/	Контент открытого доступа
	Научное наследие России : электронная библиотека / МСЦ РАН. - URL: http://www.e-heritage.ru/	Открытый доступ
	КООБ.ru : электронная библиотека книг по медицинской психологии. - URL: http://www.koob.ru/medical_psychology/	Открытый доступ
	Президентская библиотека : сайт. - URL: https://www.prlib.ru/collections	Открытый доступ
	SAGE Openaccess : ресурсы открытого доступа / Sage Publications. – URL: https://uk.sagepub.com/en-gb/eur/open-access-at-sage	Контент открытого доступа
	EBSCO & Open Access : ресурсы открытого доступа. – URL: https://www.ebsco.com/open-access	Контент открытого доступа
	Lvrach.ru : мед. науч.-практич. портал [крупнейший проф. ресурс для врачей и мед. сообщества, созданный на базе науч.-практич. журнала «Лечащий врач»]. - URL: https://www.lvrach.ru/	Открытый доступ
	ScienceDirect : офиц. сайт; раздел «Open Access» / Elsevier. - URL: https://www.elsevier.com/open-access/open-access-journals	Контент открытого доступа
	Thieme. Open access journals : журналы открытого доступа / Thieme Medical Publishing Group . – URL: https://open.thieme.com/home	Контент открытого доступа
	Karger Open Access : журналы открытого доступа / S. Karger AG. – URL: https://www.karger.com/OpenAccess/AllJournals/Index	Контент открытого доступа
	Архив научных журналов / НП НЭИКОН. - URL: https://arch.neicon.ru/xmlui/	Открытый доступ
	Русский врач : сайт [новости для врачей и архив мед. журналов] / ИД «Русский врач». - URL: https://rusvrach.ru/	Открытый доступ
	Directory of Open Access Journals : [полнотекстовые журналы 121 стран мира, в т.ч. по медицине, биологии, химии]. - URL: http://www.doaj.org/	Открытый доступ
	Free Medical Journals . - URL: http://freemedicaljournals.com	Открытый доступ
	Free Medical Books . - URL: http://www.freebooks4doctors.com	Открытый доступ
	International Scientific Publications . – URL: http://www.scientific-publications.net/ru/	Открытый доступ
	Эко-Вектор : портал научных журналов / IT-платформа российской ГК «ЭКО-Вектор». - URL: http://journals.eco-vector.com/	Открытый доступ
	Медлайн.Ру : научный биомедицинский журнал : сетевое электронное издание. - URL: http://www.medline.ru	Открытый доступ
	Медицинский Вестник Юга России : электрон. журнал / РостГМУ. - URL: http://www.medicalherald.ru/jour	Открытый доступ
	ФБУЗ «Информационно-методический центр» Роспотребнадзора : офиц. сайт. – URL: https://www.crc.ru	Открытый доступ
	Министерство здравоохранения Российской Федерации : офиц. сайт. - URL: https://minzdrav.gov.ru	Открытый доступ
	Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения : офиц. сайт. - URL: https://roszdravnadzor.gov.ru/	Открытый доступ
	Всемирная организация здравоохранения : офиц. сайт. - URL: http://who.int/ru/	Открытый доступ

6.5. Методические указания для обучающихся по освоению

ДИСЦИПЛИНЫ:

1. Сборник тестов / сост.: И.Г. Березин, А.В. Иванов, Е.В. Приз [и др.]. – Ростов-на-Дону : Изд-во РостГМУ, 2023. - 272 с.
2. Элланский Ю.Г. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / Ю.Г. Элланский и др. – М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2019. – 624 с.
3. Медик В.А. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник / В.А. Медик - 3-е изд., испр. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 656 с.
4. Использование программы Microsoft Excel для статистической обработки данных медико-биологических и медико-социальных исследований: учеб.пособие. / Ю.Г. Элланский, Ш.Г. Айвазян, Л.А. Якименко, Р.Г. Ильюхин; РостГМУ. – Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2019. – 50 с.
5. Общественное здоровье и здравоохранение. Экономика здравоохранения. Задачи для самостоятельной работы студентов: уч. пособие / Элланский Ю.Г. и др. – 2-е изд., испр. и доп. – Ростов н/Д: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ). 2018г. – Ч. I– 244 с.
6. Общественное здоровье и здравоохранение: учебное пособие / Ю.Г. Элланский и др. – РнД: Изд-во РостГМУ, 2016. – 527 с.
7. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник. / Элланский Ю.Г., Быковская Т.Ю., Пакус И.А., Ходарев С.В., Приз Е.В., Лукьянова Н.Н.; Министерство образования и науки Российской Федерации. – Ростов н/Д.: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ). 2016г. – Ч. I– 214 с.
8. Общественное здоровье и здравоохранение: учебник. / Элланский Ю.Г., Быковская Т.Ю., Пакус И.А., Ходарев С.В., Приз Е.В., Лукьянова Н.Н.; Министерство образования и науки Российской Федерации. – Ростов н/Д.: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ). 2016г. – Ч. II – 383 с.
9. Практикум общественного здоровья и здравоохранения: учеб. пособие. / И.Н. Денисов, Д.И. Кича, А.В. Фомина, О.С. Саурина. – М.: МИА, 2016. - 449 с.

VII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Учебно-лабораторное оборудование.

Для проведения практических занятий по дисциплине «общественное здоровье и здравоохранение» на кафедре медицинского права, общественного здоровья и здравоохранения используются 3 учебные аудитории (№ 705, № 706, № 707). Все аудитории оснащены ученическими столами № 705 – 15 шт., № 706 – 20 шт., № 707 - 15шт.), ученическими стульями № 705 – 30 шт., № 706 – 38 шт., № 707 – 32 шт.), досками, учебно-методическими пособиями по изучаемым темам.

7.2. Технические и электронные средства.

В учебном процессе для наглядной подачи лекционного материала используется мультимедийное оборудование, 3 компьютера с программным обеспечением: Windows10.

Перечень ПО

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.