ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«МИЧУРИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра безопасности жизнедеятельности и медико-биологических дисциплин

УТВЕРЖДЕНА решением учебно-методического совета университета (протокол от 22 апреля 2023 г. № 10)

УТВЕРЖДАЮ
Председатель учебно-методического совета университета
С.В. Соловьёв
«22» июня 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОСНОВЫ МЕДИЦИНСКИХ ЗНАНИЙ И ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Направленность (профиль) Биология и Химия

Квалификация - бакалавр

1. Целью освоения дисциплины (модуля)

Целями освоения дисциплины (модуля) «Основы медицинских знаний и здорового образа жизни» являются формирование у обучающегося теоретических знаний и практических навыков в области здоровья; выработка сознательного и ответственного отношения к сохранению и укреплению здоровья на основе принципов здорового образа жизни; формирование умений применения практических навыков при оказании своевременной и грамотной первой медицинской помощи для использования в профессиональной деятельности.

При освоении данной дисциплины учитываются трудовые функции следующих профессиональных стандартов:

01.001 «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 октября 2013 г. № 544н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 6 декабря 2013 г., регистрационный № 30550);

01.003 «Педагог дополнительного образования детей и взрослых», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 22 сентября 2021 г. № 625н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 17 декабря 2021 г., регистрационный № 66403).

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Основы медицинских знаний и здорового образа жизни» относится к Блоку 1 Обязательной части модуля «Предметно-содержательный (по биологии)» (Б1.О.07.02).

Для освоения дисциплины обучающиеся используют знания, умения, навыки, сформированные на предыдущем этапе обучения, в том числе в ходе изучения дисциплины «Возрастная анатомия, физиология и гигиена».

Изучение данной дисциплины является необходимой основой для последующего изучения дисциплин «Безопасность жизнедеятельности», для прохождения производственных практик, написания курсовых и выпускных квалификационных работ.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

В результате изучения дисциплины обучающийся должен освоить следующие трудовые функции.

01.001 «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)»:

А/01.6 Общепедагогическая функция. Обучение.

Трудовые действия:

- разработка и реализация программ учебных дисциплин в рамках основной общеобразовательной программы;
- осуществление профессиональной деятельности в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования;
- участие в разработке и реализации программы развития образовательной организации в целях создания безопасной и комфортной образовательной среды;
 - планирование и проведение учебных занятий;
 - систематический анализ эффективности учебных занятий и подходов к обучению;
- организация, осуществление контроля и оценки учебных достижений, текущих и итоговых результатов освоения основной образовательной программы обучающимися;
 - формирование универсальных учебных действий;

- объективная оценка знаний обучающихся на основе тестирования и других методов контроля в соответствии с реальными учебными возможностями детей.

А/02.6 Воспитательная деятельность.

Трудовые действия

- регулирование поведения обучающихся для обеспечения безопасной образовательной среды;
- реализация современных, в том числе интерактивных, форм и методов воспитательной работы, используя их как на занятии, так и во внеурочной деятельности;
- постановка воспитательных целей, способствующих развитию обучающихся, независимо от их способностей и характера;
- реализация воспитательных возможностей различных видов деятельности ребенка (учебной, игровой, трудовой, спортивной, художественной и т.д.);
- развитие у обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативы, творческих способностей, формирование гражданской позиции, способности к труду и жизни в условиях современного мира, формирование у обучающихся культуры здорового и безопасного образа жизни;

А/03.6 Развивающая деятельность.

Трудовые действия

- развитие у обучающихся познавательной активности, самостоятельности, инициативы, творческих способностей, формирование гражданской позиции, способности к труду и жизни в условиях современного мира, формирование у обучающихся культуры здорового и безопасного образа жизни;
- формирование и реализация программ развития универсальных учебных действий, образцов и ценностей социального поведения, навыков поведения в мире виртуальной реальности и социальных сетях, формирование толерантности и позитивных образцов поликультурного общения;
- В/03.6 Педагогическая деятельность по реализации программ основного и среднего общего образования

Трудовые действия:

- формирование общекультурных компетенций и понимания места предмета в общей картине мира;
- определение на основе анализа учебной деятельности обучающегося оптимальных (в том или ином предметном образовательном контексте) способов его обучения и развития;
- организация олимпиад, конференций, турниров математических и лингвистических игр в школе и др.

01.003 Педагог дополнительного образования детей и взрослых

А/01.6 Организация деятельности обучающихся, направленной на освоение дополнительной общеобразовательной программы

Трудовые действия:

- набор на обучение по дополнительной общеразвивающей программе;
- отбор для обучения по дополнительной предпрофессиональной программе (как правило, работа в составе комиссии);
- организация, в том числе стимулирование и мотивация деятельности и общения обучающихся на учебных занятиях;
- консультирование обучающихся и их родителей (законных представителей) по вопросам дальнейшей профессионализации (для преподавания по дополнительным предпрофессиональным программам);
- текущий контроль, помощь обучающимся в коррекции деятельности и поведения на занятиях;
- разработка мероприятий по модернизации оснащения учебного помещения (кабинета, лаборатории, мастерской, студии, спортивного, танцевального зала), формирование его предметно-пространственной среды, обеспечивающей освоение образовательной программы

A/02.6 Организация досуговой деятельности обучающихся в процессе реализации дополнительной общеобразовательной программы

Трудовые действия:

- организация подготовки досуговых мероприятий;
- проведение досуговых мероприятий.

A/03.6 Организация досуговой деятельности обучающихся в процессе реализации дополнительной общеобразовательной программы

Трудовые действия:

- планирование взаимодействия с родителями (законными представителями) обучающихся;
- проведение родительских собраний, индивидуальных и групповых встреч (консультаций) с родителями (законными представителями) обучающихся;
- организация совместной деятельности детей и взрослых при проведении занятий и досуговых мероприятий;
- обеспечение в рамках своих полномочий соблюдения прав ребенка, а также прав и ответственности родителей (законных представителей) за воспитание и развитие своих детей

А/04.6Педагогический контроль и оценка освоения дополнительной общеобразовательной программы

Трудовые действия:

- контроль и оценка освоения дополнительных общеобразовательных программ, в том числе в рамках установленных форм аттестации (при их наличии);
- контроль и оценка освоения дополнительных предпрофессиональных программ при проведении промежуточной и итоговой аттестации обучающихся (для преподавания по программам в области искусств);
 - анализ и интерпретация результатов педагогического контроля и оценки;
- оценка изменений в уровне подготовленности обучающихся в процессе освоения дополнительной общеобразовательной программы
- А/05.6 Разработка программно-методического обеспечения реализации дополнительной общеобразовательной программы

Трудовые действия:

- разработка дополнительных общеобразовательных программ (программ учебных курсов, дисциплин (модулей)) и учебно-методических материалов для их реализации;
- определение педагогических целей и задач, планирование занятий и (или) циклов занятий, направленных на освоение избранного вида деятельности (области дополнительного образования);
- В/01.6 Организация и проведение исследований рынка услуг дополнительного образования детей и взрослых

Трудовые действия:

- организация разработки и(или)разработка программ и инструментария изучения рынка услуг дополнительного образования детей и взрослых;
- организация и(или)проведение изучения рынка услуг дополнительного образования детей и взрослых;
- формирование предложений по определению перечня, содержания дополнительных образовательных программ, условий их реализации, продвижению услуг дополнительного образования, организации на основе изучения рынка услуг дополнительного образования детей и взрослых
- В/02.6 Организационно-педагогическое сопровождение методической деятельности педагогов дополнительного образования

Трудовые действия:

- проведение групповых и индивидуальных консультаций для педагогов дополнительного образования по разработке образовательных программ, оценочных средств, циклов занятий, досуговых мероприятий и других методических материалов;

- контроль и оценка качества программно-методической документации;
- организация экспертизы (рецензирования) и подготовки к утверждению программно-методической документации;
- организация под руководством уполномоченного руководителя организации, осуществляющей образовательную деятельность, методической работы, в том числе деятельности методических объединений (кафедр) или иных аналогичных структур, обмена и распространения позитивного опыта профессиональной деятельности педагогов дополнительного образования

С/01.6 Организация и проведение массовых досуговых мероприятий Трудовые действия:

- разработка сценариев досуговых мероприятий, в том числе конкурсов, олимпиад, соревнований, выставок;
 - организация подготовки мероприятий;
 - проведение массовых досуговых мероприятий;

С/02.6 Организационно-педагогическое обеспечение развития социального партнерства и продвижения услуг дополнительного образования детей и взрослых

Трудовые действия:

- планирование, организация и проведение мероприятий для сохранения числа имеющихся обучающихся и привлечения новых обучающихся;
 - организация набора и комплектования группобучающихся;
- взаимодействие с органами власти, выполняющими функции учредителя, заинтересованными лицами и организациями, в том числе с социальными партнерами организации, осуществляющей образовательную деятельность, по вопросам развития дополнительного образования и проведения массовых досуговых мероприятий.

В результате освоения программы у обучающихся должны быть сформированы компетенции:

общепрофессиональные:

- OПК-8 Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний

профессиональные:

- ΠK -5 Способен к обеспечению охраны жизни и здоровья обучающихся в учебновоспитательном процессе и внеурочной деятельности

Код и	Код и на-	Крі	Критерии оценивания результатов обучения			
наиме-	именова-	низкий (до-	пороговый	базовый	продвинутый	
нова-	ние инди-	пороговый,				
ние	катора дос-	компетенция				
обще-	тижения	не сформи-				
профес	универ-	рована)				
сио-	сальных					
наль-	компетен-					
ной	ций					
компе-						
тенции						
Категори	ия общепрофе	ссиональных ко	омпетенций – Нау	чные основы педа	агогической	
деятельн	ости					
ОПК-8.	ИД-1 _{ОПК-8} –	Не может	Допускает	Достаточно	Уверенно из-	
Спосо-	Излагает	излагать ос-	ошибки при	успешно изла-	лагает основ-	
бен	основные	новные по-	изложении ос-	гает основные	ные положе-	
осуще-	положения	ложения на-	новных поло-	положения на-	ния научной	

OTDIGT	похитой	VIIIION OPPO	WALLEY HAVE	VIIII ON CAPCATAL	Opposition
ствлять	научной	учной орга-	жений научной	учной органи-	организации
педа-	организа-	низации пе-	организации	зации педаго-	педагогиче-
гоги-	ции педа-	дагогиче-	педагогиче-	гической дея-	ской деятель-
ческую	гогической	ской дея-	ской деятель-	тельности	ности
дея-	деятельно-	тельности	ности		
тель-	СТИ				
ность	ИД-2 _{ОПК-8} –	Не может	Допускает	Достаточно	Уверенно про-
на ос-	Проекти-	проектиро-	ошибки при	успешно про-	ектирует учеб-
нове	рует учеб-	вать учеб-	проектирова-	ектирует учеб-	ную и педаго-
специ-	ную и пе-	ную и педа-	нии учебной и	ную и педаго-	гическую дея-
альных	дагогиче-	гогическую	педагогиче-	гическую дея-	тельность с
науч-	скую дея-	деятель-	ской деятель-	тельность с	учетом науч-
ных	тельность с	ность с уче-	ности с учетом	учетом науч-	ной организа-
знаний	учетом на-	том научной	научной орга-	ной организа-	ции педагоги-
	учной ор-	организации	низации педа-	ции педагоги-	ческого труда
	ганизации	педагогиче-	гогического	ческого труда	и с учетом
	педагоги-	ского труда	труда и с уче-	и с учетом	представлений
	ческого	и с учетом	том представ-	представлений	об инновациях
	труда и с	представле-	лений об ин-	об инновациях	в образовании
	учетом	ний об ин-	новациях в об-	в образовании	как ведущем
	-	новациях в	разовании как	как ведущем	факторе мо-
	представ- лений об		-		
		образовании	ведущем фак-	факторе мо-	дернизации
	инноваци-	как ведущем	торе модерни-	дернизации	современной
	ях в обра-	факторе мо-	зации совре-	современной	российской
	зовании	дернизации	менной рос-	российской	школы
	как веду-	современной	сийской шко-	школы	
	щем фак-	российской	ЛЫ		
	торе мо-	школы			
	дернизации				
	современ-				
	ной рос-				
	сийской				
	школы				
	ИД-3 _{ОПК-8} –	Не может	Допускает	Достаточно	Уверенно
	Применяет	применять	ошибки при	успешно при-	применяет ме-
	методы	методы ана-	применении	меняет методы	тоды анализа
	анализа	лиза педаго-	методов ана-	анализа педа-	педагогиче-
	педагоги-	гической си-	лиза педагоги-	гогической си-	ской ситуации,
	ческой си-	туации,	ческой ситуа-	туации, про-	профессио-
	туации,	профессио-	ции, профес-	фессиональной	нальной реф-
	профес-	нальной	сиональной	рефлексии на	лексии на ос-
	сиональной	рефлексии	рефлексии на	основе специ-	нове специ-
	рефлексии	на основе	основе специ-	альных науч-	альных науч-
	на основе	специаль-	альных науч-	ных знаний	ных знаний
	специаль-	ных науч-	ных знаний	TIBEL SHMITTER	TIDIL SIIMIIIII
	ных науч-	ных науч-	HDIA JIIGIINN		
	ных науч-	пых эпании			
	l .	и профессиона	<u>I</u> альной деятельнос	ти, пепагогипаль	ий
ПК-5.	ı				
	ИД-1 _{ПК-5} —	Не может	Допускает	Достаточно	Уверенно реа-
Спосо-	Реализует	реализовать	ошибки при	успешно реа-	лизует профи-
бен к	профилак-	профилак-	реализации	лизует про-	лактические
обес-	тические	тические	профилактиче-	филактиче-	мероприятия,

пече- нию охраны жизни и здо- ровья обучаю	мероприятия, направленные напредупреждение и снижение	мероприятия, направленные на предупреждение и снижение детского	ских мероприятий, направленных на предупреждение и снижение детского травматизма	ские меро- приятия, на- правленные на предупре- ждение и снижение детского	направленные на предупреж- дение и сниже- ние детского травматизма
чаю- щихся в учеб-	детского травматиз- ма	травматизма		травматизма	
но- воспи- татель- тель- ном про-	ИД-2 _{ПК-5} – Оказывает первую помощь обучаю-щимся	Не может оказать первую помощь обучающимся	Допускает ошибки при оказании первой помощи обучающимся	Достаточно успешно оказывает первую помощь обучающимся	Уверенно ока- зывает первую помощь обу- чающимся
цессе и вне- уроч- ной дея- тель- ности	ИД-3 _{ПК-5} – Применяет здоровьес-берегающие технологии, направленные на охрану жизни и здоровья обучающихся в учебновоспитательном процессе и внеурочной дея-	Не может применять здоровьес-берегающие технологии, направленные на охрану жизни и здоровья обучающихся в учебновоспитательном процессе и внеурочной деятельности	Допускает ошибки при применении здоровьесберегающих технологий, направленных на охрану жизни и здоровья обучающихся в учебновоспитательном процессе и внеурочной деятельности	Достаточно успешно применяет здоровьесберегающие технологии, направленные на охрану жизни и здоровья обучающихся в учебновоспитательном процессе и внеурочной деятельности	Уверенно применяет здоровьесберегающие технологии, направленные на охрану жизни и здоровья обучающихся в учебновоспитательном процессе и внеурочной деятельности
	тельности				

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- основные положения научной организации педагогической деятельности;
- профилактические мероприятия, направленные на предупреждение и снижение детского травматизма;
- возможные последствия аварий, катастроф, стихийных бедствий и способы применения современных средств поражения;
- анатомо-физиологические последствия воздействия на человека травмирующих, вредных и поражающих факторов и приемы первой помощи;
- современные подходы в области охраны жизни и здоровья обучающихся, здоровьесберегающие технологии;
- способы выстраивания межличностных отношений в группах, организации сотрудничества обучающихся,
- способы поддержания активности и инициативности, самостоятельности обучающихся, развития их творческих способностей, возрастных и гендерных различий;
 - знать основы организации сотрудничества обучающихся;

- определение и составляющие компоненты здорового образа жизни, принципы проектирования здорового образа жизни человека;
 - средства оздоровительного воздействия на организм.

уметь:

- проектировать учебную и педагогическую деятельность с учетом научной организации педагогического труда и с учетом представлений об инновациях в образовании как ведущем факторе модернизации современной российской школы;
 - оказывает первую помощь обучающимся;
- обеспечивать безопасность жизнедеятельности при осуществлении профессиональной деятельности и защите окружающей среды; оказывать первую помощь пострадавшим;
- учитывать в педагогическом взаимодействии творческие способности обучающихся,
- использовать приемы организации сотрудничества, поддержания активности и инициативности, самостоятельности,
 - использовать потенциал других учебных предметов,
- диагностировать и корректировать в педагогическом взаимодействии особенности учащихся;
 - применять методы развития творческих способностей обучающихся;
- разрабатывать перспективные (инновационные) медико-педагогические оздоровительные технологии;
 - способствовать обеспечению гармоничного развития личности обучающегося;
- использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;
 - обеспечивать охрану жизни и здоровья обучающихся.
 - применять способы психолого-педагогической поддержки и сопровождения.
- осуществлять приемы организации сотрудничества, поддержания активности и инициативности, самостоятельности, развития творческих способностей обучающихся;
- применять приемы и способы использования индивидуальных средств защиты в ЧС:
- применять приемы оказания первой помощи пострадавшим в ЧС и экстремальных ситуациях;
 - формировать мотивацию здорового образа жизни;
- формировать организационные навыки проведения индивидуального и коллективного оздоровления обучающихся способами оздоровительной рекреации.

владеть:

- здоровьесберегающими технологиями, направленными на охрану жизни и здоровья обучающихся в учебно-воспитательном процессе и внеурочной деятельности;
- применять здоровьесберегающие технологии, направленные на охрану жизни и здоровья обучающихся в учебно-воспитательном процессе и внеурочной деятельности способами осуществления психолого-педагогической поддержки и сопровождения.
- приемами организации сотрудничества, поддержания активности и инициативности, самостоятельности, развития творческих способностей обучающихся;
 - приемами и способами использования индивидуальных средств защиты в ЧС;
- приемами оказания первой помощи пострадавшим в ЧС и экстремальных ситуациях;
- навыками формирования мотивации здорового образа жизни, предупреждения вредных привычек;
- организационными навыками проведения индивидуального и коллективного оздоровления обучающихся способами оздоровительной рекреации;

3.1. Матрица соотнесения тем/разделов дисциплины и формируемых в них обшепрофессиональных и профессиональных компетенций

оощепрофессиональных и профессиона.			(RIRI
	Компетен	Общее ко-	
	ОПК-8	ПК-5	личество
Темы, разделы дисциплины			
			компетен-
			ций
Раздел 1. Здоровье и болезнь.	+	+	2
Тема 1.1 Здоровье и болезнь. Здоровый образ жизни как	+	+	2
биологическая и социальная проблема			
Тема 1.2. Здоровье и факторы, его определяющие	+	+	2
Тема 1.3. Физическое здоровье: критерии и методы оцен-	+	+	2
ки			
Раздел 2. Основы микробиологии, эпидемиологии и им-	+	+	2
мунологии. Принципы и методы профилактики инфекци-			
онных болезней			
Тема 2.1. Инфекционные и эпидемические процессы.	+	+	2
Профилактика инфекционных заболеваний			
Раздел 3. Понятие о неотложных состояниях и первой	+	+	2
помощи при них			
Тема 3.1 Неотложные и терминальные состояния. Первая	+	+	2
медицинская помощь			
Тема 3.2 Пути введения лекарственных средств в орга-	+	+	2
низм человека			
Тема 3.3 Основы реаниматологии	+	+	2
Раздел 4. Первая медицинская помощь при терминальных	+	+	2
состояниях и травмах			
Тема 4.1 Травмы, первая помощь при различных травмах	+	+	2
Тема 4.2 Методы временной остановки кровотечений	+	+	2
Тема 4.3 Десмургия	+	+	2
Раздел 5. Биологические и социальные аспекты здорового	+	+	2
образа жизни			
Тема 5.1 Здоровый образ жизни, факторы здоровья. Ос-	+	+	2
новные методы сохранения и укрепления здоровья			
Раздел 6. Роль ОО и семьи в сохранении здоровья детей	+	+	2
Тема 6.1 Отдельные виды отклонений в состоянии здоро-	+	+	2
вья школьников и их профилактика			

4. Структура и содержание дисциплины (модуля) Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 акад. чаca.

4.1. Объем лисшиплины и вилы учебной работы

iii oobem ghedhiiiinbi ii biigbi y teonon pao	7 1 151
Вид занятий	Количество
	акад. часов
	(2 семестр)
Общая трудоемкость дисциплины	108
Контактная работа обучающихся с преподавателем, т.ч.	54
Аудиторные занятия, в.т.ч.	54
лекции	18

Практические занятия	36
Самостоятельная работа, в т.ч.	54
реферат	4
проработка учебного материала по дисциплине (конспектов лекций,	20
учебников, материалов сетевых ресурсов	
подготовка к практическим занятиям	16
подготовка к сдаче модуля, выполнение тренировочных тестов	14
Контроль	_
Вид итогового контроля	зачет

4.2. Лекции

No	Раздел дисциплины (модуля), темы лекции	Объем в акад.	Формируемые
		часах	компетенции
1.	Здоровье и болезнь		
1.1.	Введение. Здоровье и болезнь. Здоровый образ	4	ОПК-8; ПК-5
	жизни как биологическая и социальная пробле-		
	ма.		
2.	Основы микробиологии, эпидемиологии и им-		
	мунологии. Принципы и методы профилактики		
	инфекционных болезней.		
2.1.	Инфекционные и эпидемические процессы.	4	ОПК-8; ПК-5
	Профилактика инфекционных заболеваний.		
3.	Понятие о неотложных состояниях и первой		
	помощи при них		
3.1.	Неотложные и терминальные состояния. Первая	4	ОПК-8; ПК-5
	медицинская помощь.		
4.	Первая медицинская помощь при терминальных		
	состояниях и травмах.		
4.1.	Травмы, первая помощь при различных трав-	2	ОПК-8; ПК-5
	мах.		
5.	Роль школы и семьи в сохранении здоровья де-	2	
	тей		
5.1.	Отдельные виды отклонений в состоянии здо-	2	ОПК-8; ПК-5
	ровья школьников и их профилактика		
	Всего	18	

4.3. Практические занятия

$N_{\underline{0}}$	Наименование занятия	Объем в	Формируемые
		акад. часах	компетенции
1.	Здоровье и факторы, его определяющие	2	ОПК-8; ПК-5
2.	Измерение пульса и артериального давления	2	ОПК-8; ПК-5
3.	Физическое здоровье: критерии и методы оценки	2	ОПК-8; ПК-5
4.	Общий уход за пораженными и больными	2	ОПК-8; ПК-5
5.	Понятие о лечебном питании	2	ОПК-8; ПК-5
6.	Меры воздействия на кровообращение	2	ОПК-8; ПК-5
7.	Первая помощь при некоторых неотложных со-	4	ОПК-8; ПК-5
	стояниях		
8.	Методы временной остановки кровотечений	2	ОПК-8; ПК-5
9.	Основы реаниматологии	4	ОПК-8; ПК-5
10.	Асептика и антисептика	2	ОПК-8; ПК-5

11.	Пути введения лекарственных средств в организм	2	ОПК-8; ПК-5
	человека		
12.	Десмургия	6	ОПК-8; ПК-5
13.	Десмургия. Транспортная иммобилизация.	4	ОПК-8; ПК-5
	Всего	36	

4.4. Лабораторные работы – не предусмотрены

4.5. Самостоятельная работа обучающихся

Раздел дисциплины	Вид самостоятельной работы	Объём акад. ча-
		сов
1. Здоровье и болезнь	проработка учебного материала по дис-	
	циплине (конспектов лекций, учебни-	9
	ков, материалов сетевых ресурсов	
	подготовка к занятиям	
2. Основы микробиологии,	проработка учебного материала по дис-	
эпидемиологии и иммуноло-	циплине (конспектов лекций, учебни-	
гии. Принципы и методы	ков, материалов сетевых ресурсов	9
профилактики инфекцион-	подготовка к занятиям	
ных болезней.	подготовка к сдаче модуля, выполнение	
	тренировочных тестов	
3. Понятие о неотложных	проработка учебного материала по дис-	
состояниях и первой помощи	циплине (конспектов лекций, учебни-	
при них	ков, материалов сетевых ресурсов	
	подготовка к занятиям	9
	подготовка к сдаче модуля, выполнение	
	тренировочных тестов	
4. Первая медицинская по-	проработка учебного материала по дис-	
мощь при терминальных со-	циплине (конспектов лекций, учебни-	
стояниях и травмах.	ков, материалов сетевых ресурсов	9
	подготовка к занятиям	
	подготовка к сдаче модуля, выполнение	
	тренировочных тестов	
5. Биологические и социаль-	проработка учебного материала по дис-	
ные аспекты здорового об-	циплине (конспектов лекций, учебни-	
раза жизни	ков, материалов сетевых ресурсов	
	подготовка к занятиям	9
	подготовка к сдаче модуля, выполнение	
	тренировочных тестов	
6. Роль школы и семьи в со-	проработка учебного материала по дис-	
хранении здоровья детей	циплине (конспектов лекций, учебни-	
	ков, материалов сетевых ресурсов	9
	подготовка к занятиям	
	подготовка к сдаче модуля, выполнение	
	тренировочных тестов	
Итого		54

Перечень методического обеспечения для самостоятельной работы по дисциплине: Корепанова Е.В., Манаенкова М.П. Методические рекомендации для обучающихся по организации самостоятельной работы (рассмотрены учебно-методической комиссией Соци-

ально-педагогического института, утверждены учебно-методическим советом университета, протокол N 10 от <22» июня 2023 г.).

4.6. Курсовое проектирование – не предусмотрено

4.7. Содержание разделов дисциплины (модуля)

Раздел 1. Здоровье и болезнь.

Тема 1.1 Здоровье и болезнь. Здоровый образ жизни как биологическая и социальная проблема

Основные понятия и определения дисциплины. Цель и задачи основ медицинских знаний и здорового образа жизни.

Тема 1.2. Здоровье и факторы, его определяющие

Факторы, влияющие на здоровье детей и подростков. Показатели индивидуального здоровья. Группы здоровья. Показатели популяционного здоровья.

Тема 1.3. Физическое здоровье: критерии и методы оценки

Понятие физического здоровья, основные критерии и методы оценки физического здоровья. Экспресс-системы оценки уровня своегоздоровья

Раздел 2. Основы микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. Принципы и методы профилактики инфекционных болезней.

Тема 2.1. Инфекционные и эпидемические процессы. Профилактика инфекционных заболеваний

Основные понятия иммунологии. История развития инфекционных заболеваний. Сущность и особенности инфекционных заболеваний, течение. Возбудители болезни. Источник болезни. Факторы передачи. Классификация инфекционных заболеваний. Эпидпроцесс и его звенья. Основные группы инфекционных заболеваний. Основные противоэпидемические мероприятия.

Основные принципы и меры профилактики: воздействие на возбудителя, механизм передачи и реактивность микроорганизма. Иммунитет. Специфический и неспецифический иммунитет. Вакцинотерапия. Календарь прививок. Вакцинация.

Раздел 3. Понятие о неотложных состояниях и первой помощи при них.

Тема 3.1 Неотложные и терминальные состояния. Первая медицинская помощь

Неотложные состояния при заболеваниях сердечно-сосудистой системы и первая помощь при них. Неотложные состояния при заболеваниях дыхательной системы и первая помощь при них. Неотложные состояния при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и первая помощь при них. Неотложные состояния при заболеваниях эндокринной системы и первая по мощь при них. Отравление: понятие, виды, первая помощь. Терминальные состояния.

Тема 3.2 Пути введения лекарственных средств в организм человека

Пути введения лекарственных средств: энтеральный, парентеральный, наружный, ингаляционный. Действие лекарственных веществ на организм. Аллергические реакции на введение лекарств. Анафилактический шок.

Тема 3.3 Основы реаниматологии

Реанимация. Понятие о смерти и ее этапы, понятие о реанимации. Основные приемы сердечно-легочной реанимации.

Раздел 4. Первая медицинская помощь при терминальных состояниях и травмах.

Тема 4.1 Травмы, первая помощь при различных травмах

Травматизм. Классификация травматизма и травм. Особенности детского травматизма. Травматический шок. Понятие о закрытых повреждениях.

Тема 4.2 Методы временной остановки кровотечений

Кровотечения, виды, опасности Раны, их характер, опасности. Алгоритм оказания первой медицинской помощи. Переломы костей, их виды. Термические повреждения.

Тема 4.3 Десмургия

Асептика и антисептика. Повязка и перевязка. Виды повязок, правила наложения бинтовых повязок, основные типы бинтовых повязок. Техника наложения косыночных, пращевидных, клеевых, пластырных, бинтовых повязок

Раздел 5. Биологические и социальные аспекты здорового образа жизни.

Тема 5.1 Здоровый образ жизни, факторы здоровья. Основные методы сохранения и укрепления здоровья

Методы сохранения и укрепления здоровья. Вредные привычки, факторы риска для здоровья. Факторы антириска. Влияние потребления психоактивных веществами на организм человека и формирование зависимости. Профилактика немедицинского потребления наркотических средств и психотропных веществ.

Раздел 6. Роль ОО и семьи в сохранении здоровья детей.

Тема 6.1 Отдельные виды отклонений в состоянии здоровья школьников и их профилактика.

Основные факторы риска развития различных форм патологий у школьников. Использование приемов оказания первой помощи, методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций. Обеспечение охраны жизни и здоровья обучающихся. Медико-педагогические аспекты профилактики болезней, передающихся половым путем, в подростковом возрасте. Роль государственных и негосударственных учреждений и организаций в сохранения здоровья детей.

5. Образовательные технологии

При изучении дисциплины используются образовательные технологии на основе интеграции компетентностного и личностно-ориентированного подходов с элементами традиционного лекционно-семинарского обучения с использованием интерактивных форм проведения занятий, лабораторной проектной деятельности и применения мультимедийных учебных материалов.

Цифровая среда в процессе изучения дисциплины (модуля) формируется за счет применения в аудиторной и самостоятельной работе облачных технологий, нейротехнологий и искусственного интеллекта, технологий беспроводной связи.

Вид учебных занятий	Форма проведения
Лекции	презентации с использованием мультимедийных средств с последую-
	щим обсуждением материалов (мультимедийная лекция, лекция-беседа)
Практические	сочетание традиционной (семинар, коллоквиум) и интерактивной форм
занятия	обучения (работа в малых группах по выполнению заданий, тренинги,
	беседы, экскурсии)
Самостоятельная	работа с учебной и справочной литературой, изучение материалов Ин-
работа	тернет-ресурсов, выполнение индивидуальных методических проектов

6. Фонд оценочных средств дисциплины (модуля)

6.1. Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине «Основы медицинских знаний и здорового образа жизни»

	Контролируемые разделы (темы)	Код контроли-	Оценочное средство	
$N_{\underline{0}}$	дисциплины	руемой компе-	наименование	количе-
Π/Π		тенции		ство
1.	Раздел 1. Здоровье и болезнь	ОПК-8; ПК-5	Тестовые задания	15
			Вопросы для зачета	3
			Темы рефератов	5
2.	Раздел 2. Основы микробиоло-	ОПК-8; ПК-5	Тестовые задания	15
	гии, эпидемиологии и иммуно-		Вопросы для зачета	3

	логии. Принципы и методы профилактики инфекционных болезней.			
3.	Раздел 3. Понятие о неотложных состояниях и первой помощи	ОПК-8; ПК-5	Тестовые задания Вопросы для зачета	40
	при них		Темы рефератов	14
				6
4.	Раздел 4. Первая медицинская	ОПК-8; ПК-5	Тестовые задания	20
	помощь при терминальных со-		Вопросы для зачета	8
	стояниях и травмах.		Темы рефератов	8
5.	Раздел 5. Биологические и соци-	ОПК-8; ПК-5	Тестовые задания	10
	альные аспекты здорового об-		Вопросы для зачета	3
	раза жизни		Темы рефератов	7
6.	Раздел 6. Роль школы и семьи в	ОПК-8; ПК-5	Тестовые задания	20
	сохранении здоровья детей		Вопросы для зачета	1

6.2. Перечень вопросов для зачета

Раздел 1. Здоровье и болезнь

- 1. Здоровье: определение понятия, виды, факторы, укрепляющие здоровье, и факторы риска. Обеспечение охраны жизни и здоровья обучающихся. (ОПК-8; ПК-5).
- 2. Первая медицинская помощь: определение понятия, значение первой медицинской помощи, задачи и правила оказания (ОПК-8; ПК-5).
- 3. Использование приемов оказания первой помощи, методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций. Алгоритм оказания первой медицинской помощи (ОПК-8; ПК-5).

Раздел 2. Основы микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. Принципы и методы профилактики инфекционных болезней

- 4. Пути передачи инфекции и распространения ее в организме (ОПК-8; ПК-5).
- 5. Иммунопрофилактика (ОПК-8; ПК-5).
- 6. Эпидемический процесс: понятие, характеристика этапов. Профилактика эпидемий (ОПК-8; ПК-5).

Раздел 3. Понятие о неотложных состояниях и первой помощи при них

- 7. Реанимация: определение понятия, гипоксия как главный фактор умирания. Виды смерти, признаки. Показания к реанимации, противопоказания. Правила и техника непрямого массажа сердца и ИВЛ «изо рта в рот (нос)». Ошибки и контроль реанимации (ОПК-8; ПК-5).
- 8. Первая медицинская помощь при поражении электрическим током и молнией (ОПК-8; ПК-5).
 - 9. Первая медицинская помощь при утоплении, удушении (ОПК-8; ПК-5)
 - 10. Первая медицинская помощь при тепловом и солнечном ударах (ОПК-8; ПК-5).
- 11. Первая медицинская помощь при укусах животных и насекомых (ОПК-8; ПК-5).
- 12. Первая медицинская помощь при попадании инородных тел (в слуховой проход, полость носа, ротовую полость, гортань, трахею, бронхи, желудочно-кишечный тракт, глаза) (ОПК-8; ПК-5).
- 13. Первая медицинская помощь при острых отравлениях алкоголем (ОПК-8; ПК-5).
- 14. Первая медицинская помощь при отравлении наркотическими и токсическими веществами. (ОПК-8; ПК-5)
 - 15. Действие лекарственных средств на организм человека (ОПК-8; ПК-5).

- 16. Пути введения лекарств. Инструменты для инъекций, виды инъекций. Места и техника уколов, ошибки и осложнения инъекций (ОПК-8; ПК-5).
- 17. Аллергические реакции на введение лекарств. Алгоритм оказания первой медицинской помощи (ОПК-8; ПК-5).
- 18. Элементы ухода за больными (термометрия, методика определения пульса и дыхания, измерение артериального давления, применение пузыря со льдом, согревающих компрессов: показания, противопоказания, техника) (ОПК-8; ПК-5).
 - 19. Первая медицинская помощь при отравлении лекарствами (ОПК-8; ПК-5).
- 20. Первая медицинская помощь при отравлении препаратами бытовой химии (ОПК-8; ПК-5).

Раздел 4. Первая медицинская помощь при терминальных состояниях и травмах

- 21. Травматизм: определение, виды. Меры профилактики травм и первая медицинская помощь при них (ОПК-8; ПК-5).
- 22. Закрытые повреждения: ушиб, растяжение и разрыв связок, вывих, перелом. Закрытые повреждения органов грудной клетки, брюшной полости и мозга. Симптомы, оказание первой медицинской помощи (ОПК-8; ПК-5).
- 23. Открытые повреждения (раны): определение, классификация, основные осложнения. Симптомы, оказание первой медицинской помощи. Понятие об асептике и антисептике (ОПК-8; ПК-5).
- 24. Транспортная иммобилизация: общие сведения, показания, основные правила и средства. Транспортная иммобилизация при повреждениях различных частей тела (ОПК-8; ПК-5).
- 25. Синдром длительного сдавления тканей: определение, периоды, степени тяжести (ОПК-8; ПК-5).
- 26. Кровотечение: определение, классификация; виды остановки кровотечения; способы временной остановки кровотечения (ОПК-8; ПК-5).
- 27. Первая медицинская помощь при ожогах: термических, химических. Степени ожогов. Определение площади ожога (измерение ладонью, правило «девяток») (ОПК-8; ПК-5).
- 28. Первая медицинская помощь при обморожениях, замерзании. Четыре степени обморожения (ОПК-8; ПК-5).

Раздел 5. Биологические и социальные аспекты здорового образа жизни

- 29. Здоровый образ жизни, факторы здоровья. Основные методы сохранения и укрепления здоровья (ОПК-8; ПК-5)
 - 30. Профилактика болезней, передающихся половым путем (ОПК-8; ПК-5)
- 31. Роль государственных и негосударственных учреждений и организаций в сохранения здоровья детей (ОПК-8; ПК-5)

Раздел 6. Роль школы и семьи в сохранении здоровья детей

32. Профилактика школьных форм патологии (ОПК-8; ПК-5)

6.3. Шкала оценочных средств

oie i minim odeno minim epedern			
Уровни освоения	Критерии оценивания×	Оценочные средст-	
компетенций		ва	
		(кол. баллов)	
Продвинутый	знает	тестовые задания	
(75-100 баллов)	- полно теоретический материал, который	(29-40),	
	умеет соотнести с возможностями практи-	реферат	
«зачтено»	ческого применения;	(9-10),	
	- возможные последствия аварий, катаст-	вопросы для зачета	

		(27.50.5
	роф, стихийных бедствий и способы применения современных средств поражения; анатомо-физиологические последствия воздействия на человека травмирующих, вредных и поражающих факторов и приемы первой помощи; умеет - интегрировать знания из разных разделов, соединяя пояснение и обоснование, - выполнять практико-ориентированные и ситуационные задания, решать интегрированные задачи профессиональной направленности, - обеспечивать безопасность жизнедеятельности при осуществлении профессиональной деятельности и защите окружающей среды; оказывать первую помощь пострадавшим; - быстро и безошибочно проиллюстрировать ответ собственными примерами, - вести предметную дискуссию; владеет - терминологией из различных разделов курса, - способами мыслительной деятельности (анализом, синтезом, сравнением, обобщением и т.д.), - приемами и способами использования индивидуальных средств защиты в ЧС; приемами оказания первой помощи по-	(37-50 баллов)
	страдавшим в ЧС и экстремальных ситуациях; - аргументированной, грамотной, четкой	
	речью.	
Базовый	знает	тестовые задания
(50-74 балла)	- теоретический и практический материал,	(15-29),
	но допускает неточности;	реферат
«зачтено»	- возможные последствия аварий, катаст-	(7-8),
	роф, стихийных бедствий и способы при-	вопросы для зачета
	менения современных средств поражения; анатомо-физиологические последствия	(28-37)
	воздействия на человека травмирующих,	
	вредных и поражающих факторов и прие-	
	мы первой помощи, но допускает неточно-	
	сти;	
	умеет	
	- соединять знания из разных разделов	
	курса, - находить правильные примеры из прак-	
	тики,	
	- решать нетиповые задачи на применение	
	знаний в реальной практической деятель-	

	<u></u>	
	ности;	
	- обеспечивать безопасность жизнедея-	
	тельности при осуществлении профессио-	
	нальной деятельности и защите окружаю-	
	щей среды; оказывать первую помощь по-	
	страдавшим, но допускает неточности;	
	владеет	
	- терминологией из различных разделов	
	курса, при неверном употреблении сам ис-	
	правляет неточности,	
	- всем содержанием, видит взаимосвязи,	
	может провести анализ и т.д., но не всегда	
	делает это самостоятельно, без помощи	
	преподавателя,	
	- способами мыслительной деятельности	
	(анализом, синтезом, сравнением, обобще-	
	нием и т.д.);	
	- приемами и способами использования	
	индивидуальных средств защиты в ЧС;	
	приемами оказания первой помощи по-	
	страдавшим в ЧС и экстремальных ситуа-	
	циях, но допускает неточности;	
	- аргументированной, грамотной, четкой	
	речью.	
Пороговый	знает	тестовые задания
(35-49 баллов)	- теоретический и практический материал,	(12-19),
	но допускает ошибки;	реферат
«зачтено»	- возможные последствия аварий, катаст-	(5-6),
	роф, стихийных бедствий и способы при-	вопросы для зачета
	менения современных средств поражения;	(18-24)
	анатомо-физиологические последствия	, , ,
	воздействия на человека травмирующих,	
	вредных и поражающих факторов и прие-	
	мы первой помощи, но допускает ошибки;	
	умеет	
	- соединять знания из разных разделов	
	курса только при наводящих вопросах	
	преподавателя,	
	- обеспечивать безопасность жизнедея-	
	тельности при осуществлении профессио-	
	нальной деятельности и защите окружаю-	
	щей среды; оказывать первую помощь по-	
	страдавшим, но допускает ошибки;	
	- с трудом соотнести теоретический и	
	практический, допуская ошибки в реше-	
	нии нетиповых задач на применение зна-	
	ний в реальной практической деятельно-	
	сти;	
	владеет	
	- недостаточно способами мыслительной	
	деятельности (анализом, синтезом, срав-	
	нением, обобщением и т.д.);	

	- приемами и способами использования индивидуальных средств защиты в ЧС; приемами оказания первой помощи пострадавшим в ЧС и экстремальных ситуациях, но допускает ошибки; - слабой аргументацией, логикой при построении ответа.	
Низкий	не знает	тестовые задания
(допороговый)	- теоретический и практический материал,	(0-11),
(компетенция не	- сущностной части курса;	реферат
сформирована) (ме-	- возможные последствия аварий, катаст-	(0-4),
нее 35 баллов)	роф, стихийных бедствий и способы при-	вопросы для зачета
,	менения современных средств поражения;	(0-17)
«не зачтено»	анатомо-физиологические последствия	,
	воздействия на человека травмирующих,	
	вредных и поражающих факторов и прие-	
	мы первой помощи;	
	не умеет	
	- без существенных ошибок выстраивать	
	ответ, выполнять задание,	
	- обеспечивать безопасность жизнедея-	
	тельности при осуществлении профессио-	
	нальной деятельности и защите окружаю-	
	щей среды; оказывать первую помощь по-	
	страдавшим;	
	- выполнять практико-ориентированные и	
	ситуационные задания, решать интегриро-	
	ванные задачи профессиональной направ-	
	ленности,	
	- иллюстрировать ответ примерами;	
	не владеет	
	- терминологией курса,	
	- способами мыслительной деятельности	
	(анализом, синтезом, сравнением, обобще-	
	нием и т.д.);	
	- приемами и способами использования	
	индивидуальных средств защиты в ЧС;	
	приемами оказания первой помощи по-	
	страдавшим в ЧС и экстремальных ситуа-	
	циях;	
	- грамотной, четкой речью.	

Все комплекты оценочных средств (контрольно-измерительных материалов), необходимых для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения дисциплины подробно представлены в документе «Фонд оценочных средств дисциплины».

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

7.1. Основная учебная литература

Мисюк, М. Н. Основы медицинских знаний и здорового образа жизни : учебник и практикум для вузов / М. Н. Мисюк. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство

Юрайт, 2023. — 332 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14054-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/510686 (дата обращения: 03.07.2023).

Мисюк, М. Н. Основы медицинских знаний и здорового образа жизни: учебное пособие для бакалавров / М. Н. Мисюк. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2015. — 431 с. — (Серия: Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-5-9916-2876-1. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/5BE6AAE1-16EF-4D72-AD45-A6616E969A86.

Артюнина Г.П. Основы медицинских знаний: здоровье, болезнь и образ жизни / Г.П. Артюнина, С.А. Игнатькова. – М.: Академический проект, Гаудеамус, 2008. – 558 с.

Жилов Ю.Д. Основы медико-биологических знаний: возрастная физиология, здоровый обра жизни (ЗОЖ), правила безопасного поведения (ОБЖ), основы медицинских знаний / Ю.Д. Жилов, Г.И. Куценко, Е.Н. Назаров. – М.: Высшая школа, 2001. – 255 с.

Волокитина Т.В. Основы медицинских знаний: учеб пособие / Т.В. Волокитина, Г.Г. Бральнина, Н.И. Никитинская. – М.: Академия, 2010.-233 с.

Лытаев С.А. основы медицинских знаний: учеб. пособие / С.А. Лытаев, А.П, Пуговкин. – М.: Академия, 2011.-271 с.

Чумаков Н.А. Безопасность жизнедеятельности. Медицина кататсроф: учебник / Н.А.

Чумаков. – М.: Академия, 2012. – 251 с...

7.2. Дополнительная учебная литература

- 1. Волокитина Т.В. Основы медицинских знаний: учеб. пособие. / Т.В.Волокитина, Г.Г.Бральнина, Н.И.Никитинская. —М.: Академия, 2008. 223 с.
- 2. Митяева, А.М. Здоровый образ жизни: учеб. пособие. / А.М.Митяева. М.: Академия, 2008. 140 с.
- 3. Назарова Е.Н. Здоровый образ жизни и его составляющие: учеб. пособие. / Е.Н.Назарова, Ю.Д.Жилов. М.: Академия, 2008. 255 с.

7.3. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

- Официальный сайт Министерства просвещения Российской Федерации (https://edu.gov.ru/);
- Официальный сайт Министерства науки и высшего образования Российской Феде-рации (https://minobrnauki.gov.ru/);
- атлас морфологии человека (CD ROM компьютерная информационная и обучающая система);
 - www.e-anatomy.ru Анатомия. Виртуальный атлас.
 - Интернет-сайт министерства здравоохранения и социального развития

7.4. Методические указания по освоению дисциплины (модуля)

• Методические рекомендации дисциплины «Основы медицинских знаний и здорового образа жизни» для направления 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (авторы: Романова С.В., Воеводская Н.В., Мичуринск, 2023)

7.5 Информационные и цифровые технологии (программное обеспечение, современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы)

Учебная дисциплина (модуль) предусматривает освоение информационных и цифровых технологий. Реализация цифровых технологий в образовательном пространстве является одной из важнейших целей образования, дающей возможность развивать конкурентоспособные качества обучающихся как будущих высококвалифицированных специалистов.

Цифровые технологии предусматривают развитие навыков эффективного решения задач профессионального, социального, личностного характера с использованием различных видов коммуникационных технологий. Освоение цифровых технологий в рамках данной дисциплины (модуля) ориентировано на способность безопасно и надлежащим образом получать доступ, управлять, интегрировать, обмениваться, оценивать и создавать информацию с помощью цифровых устройств и сетевых технологий. Формирование цифровой компетентности предполагает работу с данными, владение инструментами для коммуникации.

7.5.1 Электронно-библиотечная системы и базы данных

- 1. ООО «ЭБС ЛАНЬ» (https://e.lanbook.ru/) (договор на оказание услуг от 10.03.2020 № ЭБ СУ 437/20/25 (Сетевая электронная библиотека)
- 2. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» (https://e.lanbook.ru/) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» от 03.04.2023 № 1)
- 3. Электронно-библиотечная система издательства «Лань» (https://e.lanbook.ru/) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям ООО «Издательство Лань» от 06.04.2023 № 2)
- 4. База данных электронных информационных ресурсов ФГБНУ ЦНСХБ (договор по обеспечению доступа к электронным информационным ресурсам ФГБНУ ЦНСХБ через терминал удаленного доступа (ТУД ФГБНУ ЦНСХБ) от 07.04.2023 № б/н)
- 5. Электронно-библиотечная система «AgriLib» ФГБОУ ВО РГАЗУ (http://ebs.rgazu.ru/) (дополнительное соглашение на предоставление доступа от 13.04.2023 № б/н к Лицензионному договору от 04.07.2013 № 27)
- 6. Электронная библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Руконт»: Коллекции «Базовый массив» и «Колос-с. Сельское хозяйство» (https://rucont.ru/) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа от 04.04.2023 № 2702/бп22)
- 7. ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» (https://urait.ru/) (договор на оказание услуг по предоставлению доступа к образовательной платформе ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» от 06.04.2023 № 6)
- 8. Электронно-библиотечная система «Вернадский» (https://vernadsky-lib.ru) (договор на безвозмездное использование произведений от 26.03.2020 № 14/20/25)
- 9. База данных НЭБ «Национальная электронная библиотека» (https://rusneb.ru/) (договор о подключении к НЭБ и предоставлении доступа к объектам НЭБ от 01.08.2018 № 101/НЭБ/4712)
- 10. Соглашение о сотрудничестве по оказанию библиотечно-информационных и социокультурных услуг пользователям университета из числа инвалидов по зрению, слабовидящих, инвалидов других категорий с ограниченным доступом к информации, лиц, имеющих трудности с чтением плоскопечатного текста ТОГБУК «Тамбовская областная универсальная научная библиотека им. А.С. Пушкина» (https://www.tambovlib.ru) (соглашение о сотрудничестве от 16.09.2021 № б/н)

7.5.2. Информационные справочные системы

- 1. Справочная правовая система КонсультантПлюс (договор поставки и сопровождения экземпляров систем КонсультантПлюс от 03.02.2023 № 11481 /13900/ЭС)
- 2. Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» (договор на услуги по сопровождению от 22.12.2022 № 194-01/2023)

7.5.3. Современные профессиональные базы данных

1. База данных нормативно-правовых актов информационно-образовательной программы «Росметод» (договор от 11.07.2022 № 530/2022)

- 2. База данных Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU российский информационно-аналитический портал в области науки, технологии, медицины и образования https://elibrary.ru/
 - 3. Портал открытых данных Российской Федерации https://data.gov.ru/
- 4. Открытые данные Федеральной службы государственной статистики https://rosstat.gov.ru/opendata
- 5. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов (http://school-collection.edu.ru/catalog/)
- 6. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам (http://window.edu.ru/).
 - 7. Федеральный портал «Российское образование» (http://www.edu.ru/)
 - 8. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (http://fcior.edu.ru/).
- 9. Государственная научная педагогическая библиотека им. К.Д. Ушинского РАО (ГПНБ им. К.Д. Ушинского РАО) (http://gnpbu.ru)
- 10. Университетская информационная система Россия (УИС Россия) (https://uisrussia.msu.ru/)

7.5.4. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

No	Наименование	Разработчик ПО (правооблада- тель)	Доступность (лицензионное, свободно распространяемое)	Ссылка на Единый реестр российских программ для ЭВМ и БД (при наличии)	Реквизиты подтверждающего документа (при наличии)
1	MicrosoftWindows, OfficeProfessional	MicrosoftCorpora tion	Лицензионное	-	Лицензия 1. от 04.06.2015 № 65291651 срок дей- ствия: бессрочно
2	Антивирусное программное обеспечение КаsperskyEndpointSecurity для бизнеса	АО «Лаборатория Касперского» (Россия)	Лицензионное	https://reestr.digital.go v.ru/reestr/366574/?sp hrase_id=415165	Сублицензионный договор с ООО «Софтекс» от 06.07.2022 № б/н, срок действия: с 22.11.2022 по 22.11.2023
3	МойОфисСтандарт- ный - Офисный пакет для работы с доку- ментами и почтой (myoffice.ru)	ООО «Новые облачные тех- нологии» (Рос- сия)	Лицензионное	https://reestr.digital.go v.ru/reestr/301631/?sp hrase_id=2698444	Контракт с ООО «Рубикон» от 24.04.2019 № 036410000081900001 2 срок действия: бес- срочно
4	Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат ВУЗ» (https://docs.antiplagiaus.ru)	АО «Антипла- гиат» (Россия)	Лицензионное	https://reestr.digital.go v.ru/reestr/303350/?sp hrase_id=2698186	Лицензионный договор с АО «Антиплагиат» от 17.04.2023 № 6627, срок действия: с 17.04.2023 по 16.04.2024
5	AcrobatReader - просмотр докумен-	AdobeSystems	Свободно распространяемое	-	-

	тов PDF, DjVU				
6	FoxitReader - просмотр документов PDF, DjVU	FoxitCorporation	Свободно распространяемое	-	-

7.5.5. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

CDTOwiki: база знаний по цифровой трансформации https://cdto.wiki/

7.5.6. Цифровые инструменты, применяемые в образовательном процессе

- 1. LMS-платформа Moodle
- 2. Виртуальная доска Миро: miro.com
- 3. Виртуальная доска SBoardhttps://sboard.online
- 4. Виртуальная доска Padlet: https://ru.padlet.com
- 5. Облачные сервисы: Яндекс.Диск, Облако Mail.ru
- 6. Сервисы опросов: Яндекс Формы, MyQuiz
- 7. Сервисы видеосвязи: Яндекс телемост, Webinar.ru
- 8. Сервис совместной работы над проектами для небольших групп Trello http://www.trello.com

7.5.7. Цифровые технологии, применяемые при изучении дисциплины

No	Цифровые технологии	Виды учебной работы, выполняемые с	Формируемые ком-
		применением цифровой технологии	петенции
1.	Облачные технологии	Аудиторная и самостоятельная работа	ОПК-8; ПК-5
2.	Нейротехнологии и ис-	Аудиторная и самостоятельная работа	ОПК-8; ПК-5
	кусственный интеллект		
3.	Технологии беспро-	Аудиторная и самостоятельная работа	ОПК-8; ПК-5
	водной связи		

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Учебные занятия с обучающимися проводятся в аудиториях университета согласно расписанию.

Наименование специальных* по- мещений и помещений иний для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензион- ного программного обес- печения. Реквизиты под- тверждающего документа
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (г. Мичуринск, ул. Советская, дом 274, 10/30)	1. Проектор Epson EH-TW450 (инв. № 41013401187) 2. Стенд «Флаг РФ» (80*120см) (инв. № 41013601940) 3. Доска повор. зеленая ДП12 (инв. № 21013600213) 4. Интерактивная доска 100" IQ Board PS S100 (инв. №41013601786) 5. Комп. Dual Core E5200 (инв. №41013401134) 6. Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных по-	1. Microsoft Windows Professional 7 (лицензия от 27.11.2009 № 46191701, бессрочно). 2. Microsoft Office 2003 (лицензия от 10.07.2009 № 45685146, бессрочно).

		T
	собий	
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (г. Мичуринск, ул. Советская, дом 274, 10/34)	1. Комп. Р4-2.66 512 mb/120 gb/3.5/dvd-г/9200 128mb/LCD17"FalconEYE 700SL/kb/mouse (инв. № 21013400237, 21013400235) 2. Комп. «Р-4 2.66/512mb/120gb/3.5/9250 128mb/ LCD FalconEYE 700sl/kb/mouse» (инв. № 21013400239, 21013400240, 21013400245, 21013400244) 3. Компьютер ОLDI 150KD E2160/2048/250/NF630I/LAN/DVD+ RW/Audio FDD (инв. №41013401023, 4101340102, 41013401007, 41013401008, 41013401011, 41013401012, 41013401014, 41013401015) 4. Комп. Dual Core E5200 (инв. № 41013401126) 5. Коммутатор (инв. № 21013400049) 6. Доска классная 3 ств. (инв. № 41013601046) 7. Компьютер E2200/1024/250/DVD-RW/CR (инв. № 41013401093, 41013401094, 41013401095, 41013401092, 41013401091, 41013401089, 41013401087, 41013401088, 41013401086) Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом к ЭИОС университета	1. Microsoft Office 2007, Microsoft Windows Vista (лицензия от 10.07.2009 № 45685146, бессрочно). 2. Microsoft Office 2003, Microsoft Windows XP (лицензия от 09.12.2004 № 18495261, бессрочно) 3. Система Консультант Плюс, договор от 10.03.2017 № 7844/13900/ЭС; Система Консультант Плюс, договор от 20.02.2018 № 9012 /13900/ЭС; Система Консультант Плюс, договор от 01.11.2018 № 9447/13900/ЭС; Система Консультант Плюс, договор от 26.02.2019 № 9662/13900/ЭС. 4. Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ», договор от 27.12.2016 № 154-01/17; Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ», договор от 09.01.2018 № 194-01/2018СД; Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ», договор от 09.01.2018 № 194-01/2018СД; Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ», договор от 09.07.2018 № 194-
Помещение для самостоятельной работы (г. Мичуринск, ул. Советская, дом № 274, 10/23)	1. APM Слушателя Celeron 2,6 (инв. № 41013400892) 2. ПринтНРLаserJet1320 (инв. № 41013400930) 3. Компьютер Celeron 2400 Монитор 17"LG Flatron EZT710 PH (инв. № 41013401278) Компьютерная техника подключена к сети «Интернет» и обеспечена доступом к ЭИОС университета	02/2018СД. 1. Microsoft Windows Professional 7 (лицензия от 27.11.2009 № 46191701, бессрочно). 2. Microsoft Windows XP, Microsoft Office 2003 (лицензия от 10.07.2009 № 45685146, бессрочно)
Помещение для хранения и профи- лактического об-	1. Стенд р. 130х140 (инв. № 41013601439, 41013601440) 2. ДП 50 рад метр рентгенометр	

служивания учебно-	(инв. № 41013401399)	
го оборудования	3. Диапроектор «Лети-60м» (инв. №	
(г. Мичуринск, ул.	41013401400)	
Советская, дом №	4. Диапроектор «Диана» (инв. №	
274, 10/14)	41013401402)	
	 5. Тренаж «Максим 11-01» (инв. № 	
	41013401408)	
	6. Телевизор Jvc-21 (инв. №	
	41013401410)	
	7. Кондиционер LG S12 LHM (инв.	
	№ 41013601150)	
	8. Велоэргометр ВЭ-05 «Ритм» (инв.	
	№ 41013401374)	
	9. Шкаф лабораторный (инв.	
	№1101043255)	
	10. Шкаф ЛМФ-710-1 (инв. №	
	1101061075)	
	11. Шкаф ЛМФ-730-8 (инв. №	
	1101061069)	
	12. Двойной вытяжной шкаф (инв. №	
	1101044761)	
	13. Стол 2-х тумбовый (инв. №	
	1101044718)	<u> </u>

Рабочая программа дисциплины (модуля) «Основы медицинских знаний и здорового образа жизни» составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования — бакалавриат по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), утвержденного приказом Минобрнауки России от 22 февраля 2018 г. № 125

Авторы: старший преподаватель кафедры безопасности жизнедеятельности и медико-биологических дисциплин Романова С.В.

Poplado89-

старший преподаватель кафедры безопасности жизнедеятельности и медико-биологических дисциплин Воеводская Н.В.

Gafs

доцент кафедры безопасности жизнедеятельности и медико-биологических дисциплин Анциферова Н.В.

dres

Рецензент: Микляева М.А. – доцент кафедры биологии и химии, кандидат биологических наук

Munf-

Программа рассмотрена на заседании кафедры безопасности жизнедеятельности и медико-биологических дисциплин

протокол № 10 от *«*06*»* июня 2023 года

Программа рассмотрена на заседании учебно-методической комиссии Социально-педагогического института Мичуринского ГАУ

протокол № 10 от «13» июня *2023 года*

Программа утверждена решением учебно-методического совета университета протокол № 10 от «22»июня 2023 года.