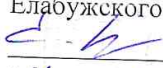


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего  
образования

"Казанский (Приволжский) федеральный университет"  
Елабужский институт (филиал) КФУ



УТВЕРЖДАЮ

Директор  
Елабужского института КФУ  
 Е.Е. Мерзон.  
"24" 02 2022 г.  
МП

**Программа дисциплины (модуля)**

Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту  
(Гимнастика)

Направление подготовки: 09.03.03 - Прикладная информатика

Профиль подготовки: Прикладная информатика в экономике

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2022

## Содержание

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО
2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО
3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся
4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий
  - 4.1. Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине (модулю)
  - 4.2. Содержание дисциплины (модуля)
5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)
6. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)
7. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)
8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)
9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)
10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)
11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)
12. Средства адаптации преподавания дисциплины (модуля) к потребностям обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
13. Приложение №1. Фонд оценочных средств
14. Приложение №2. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)
15. Приложение №3. Перечень информационных технологий, используемых для освоения дисциплины (модуля), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Программу дисциплины разработал(а)(и) доцент, кандидат педагогических наук Коткова Лариса Юрьевна (кафедра теории и методики физической культуры и безопасности жизнедеятельности); доцент, кандидат педагогических наук Разживин Олег Анатольевич (кафедра теории и методики физической культуры и безопасности жизнедеятельности).

### **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО**

Обучающийся, освоивший дисциплину (модуль), должен обладать следующими компетенциями:

| <b>Шифр компетенции</b> | <b>Расшифровка приобретаемой компетенции</b>                                                                                                       |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-7                    | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности           |
| УК-7.1                  | Знать основы физической подготовки, необходимой для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности                             |
| УК-7.2                  | Уметь поддерживать должный уровень физической подготовленности, необходимой для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности |
| УК-7.3                  | Владеть навыками поддержки уровня физической подготовленности, необходимой для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности  |

Обучающийся, освоивший дисциплину (модуль):

Должен знать:

современные системы физических упражнений и технику их выполнения; способы контроля и оценки физического развития и физической подготовленности.

Должен уметь:

- применять средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, ведения здорового образа жизни.

Должен владеть:

- навыками сохранения и укрепления здоровья для обеспечения полноценной социальной деятельности.

### **2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО**

Данная дисциплина (модуль) включена в раздел "Б1.В.ДВ.05.01 Дисциплины (модули)" основной профессиональной образовательной программы 09.03.03 "Прикладная информатика (Прикладная информатика в экономике)" и относится к дисциплинам по выбору и части, формируемой участниками образовательных отношений. Осваивается на 1, 2, 3, 4 курсах в 2, 3, 4, 5, 6, 7 семестрах.

### **3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 328 часа(ов).

Контактная работа - 328 часа(ов), в том числе лекции - 0 часа(ов), практические занятия - 328 часа(ов), лабораторные работы - 0 часа(ов), контроль самостоятельной работы - 0 часа(ов).

Самостоятельная работа - 0 часа(ов).

Контроль (зачёт / экзамен) - 0 часа(ов).

Форма промежуточного контроля дисциплины: зачет во 2 семестре; зачет в 3 семестре; зачет в 4 семестре; зачет в 5 семестре; зачет в 6 семестре; зачет в 7 семестре.

### **4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий**

#### **4.1 Структура и тематический план контактной и самостоятельной работы по дисциплине (модулю)**

| N  | Разделы дисциплины / модуля | Семестр | Виды и часы контактной работы, их трудоемкость (в часах) |                      |                     | Самостоятельная работа |
|----|-----------------------------|---------|----------------------------------------------------------|----------------------|---------------------|------------------------|
|    |                             |         | Лекции                                                   | Практические занятия | Лабораторные работы |                        |
| 1. | Тема 1. Гимнастика          | 2       | 0                                                        | 54                   | 0                   |                        |
| 2. | Тема 2. Гимнастика          | 3       | 0                                                        | 54                   | 0                   |                        |
| 3. | Тема 3. Гимнастика          | 4       | 0                                                        | 54                   | 0                   |                        |
| 4. | Тема 4. Гимнастика          | 5       | 0                                                        | 54                   | 0                   |                        |
| 5. | Тема 5. Гимнастика          | 6       | 0                                                        | 54                   | 0                   |                        |
| 6. | Тема 6. Гимнастика          | 7       | 0                                                        | 58                   | 0                   |                        |
|    | Итого: 328                  |         | 0                                                        | 328                  | 0                   | 0                      |

#### 4.2 Содержание дисциплины (модуля)

##### Тема 1. Гимнастика

Техника безопасности и профилактика травматизма на занятиях по гимнастике. Основы общефизической подготовки. Специальная подготовка. Обучение оздоровительным элементам современных разновидностей гимнастических упражнений (стретчинг). Обучение оздоровительным элементам современных разновидностей гимнастических упражнений (пилатес). Комплексы общеразвивающих упражнений. Элементы специальной физической подготовки. Средства атлетической гимнастики для развития силы. Средства атлетической гимнастики для развития быстроты. Средства атлетической гимнастики для развития общей и силовой выносливости. Средства атлетической гимнастики для развития ловкости и координационных способностей. Основы производственной гимнастики. Базовые принципы составления комплексов упражнений на развитие силовых качеств. Комплекс упражнений на развитие силовых качеств. Тестирование физической подготовки.

##### Тема 2. Гимнастика

Техника безопасности и профилактика травматизма на занятиях по гимнастике. Основы общефизической подготовки. Специальная подготовка. Обучение оздоровительным элементам современных разновидностей гимнастических упражнений (стретчинг). Обучение оздоровительным элементам современных разновидностей гимнастических упражнений (пилатес). Комплексы общеразвивающих упражнений. Элементы специальной физической подготовки. Средства атлетической гимнастики для развития силы. Средства атлетической гимнастики для развития быстроты. Средства атлетической гимнастики для развития общей и силовой выносливости. Средства атлетической гимнастики для развития ловкости и координационных способностей. Основы производственной гимнастики. Базовые принципы составления комплексов упражнений на развитие силовых качеств. Комплекс упражнений на развитие силовых качеств. Тестирование физической подготовки.

##### Тема 3. Гимнастика

Техника безопасности и профилактика травматизма на занятиях по гимнастике. Основы общефизической подготовки. Специальная подготовка. Обучение оздоровительным элементам современных разновидностей гимнастических упражнений (стретчинг). Обучение оздоровительным элементам современных разновидностей гимнастических упражнений (пилатес). Комплексы общеразвивающих упражнений. Элементы специальной физической подготовки. Средства атлетической гимнастики для развития силы. Средства атлетической гимнастики для развития быстроты. Средства атлетической гимнастики для развития общей и силовой выносливости. Средства атлетической гимнастики для развития ловкости и координационных способностей. Основы производственной гимнастики. Базовые принципы составления комплексов упражнений на развитие силовых качеств. Комплекс упражнений на развитие силовых качеств. Тестирование физической подготовки.

##### Тема 4. Гимнастика

Техника безопасности и профилактика травматизма на занятиях по гимнастике. Основы общефизической подготовки. Специальная подготовка. Обучение оздоровительным элементам современных разновидностей гимнастических упражнений (стретчинг). Обучение оздоровительным элементам современных разновидностей гимнастических упражнений (пилатес). Комплексы общеразвивающих упражнений. Элементы специальной физической подготовки. Средства атлетической гимнастики для развития силы. Средства атлетической гимнастики для развития быстроты. Средства атлетической гимнастики для развития общей и силовой выносливости. Средства атлетической гимнастики для развития ловкости и координационных способностей. Основы производственной гимнастики. Базовые принципы составления комплексов упражнений на развитие силовых качеств. Комплекс упражнений на развитие силовых качеств. Тестирование физической подготовки.

## **Тема 5. Гимнастика**

Техника безопасности и профилактика травматизма на занятиях по гимнастике. Основы общефизической подготовки. Специальная подготовка. Обучение оздоровительным элементам современных разновидностей гимнастических упражнений (стретчинг). Обучение оздоровительным элементам современных разновидностей гимнастических упражнений (пилатес). Комплексы общеразвивающих упражнений. Элементы специальной физической подготовки. Средства атлетической гимнастики для развития силы. Средства атлетической гимнастики для развития быстроты. Средства атлетической гимнастики для развития общей и силовой выносливости. Средства атлетической гимнастики для развития ловкости и координационных способностей. Основы производственной гимнастики. Базовые принципы составления комплексов упражнений на развитие силовых качеств. Комплекс упражнений на развитие силовых качеств. Тестирование физической подготовки.

## **Тема 6. Гимнастика**

Техника безопасности и профилактика травматизма на занятиях по гимнастике. Основы общефизической подготовки. Специальная подготовка. Обучение оздоровительным элементам современных разновидностей гимнастических упражнений (стретчинг). Обучение оздоровительным элементам современных разновидностей гимнастических упражнений (пилатес). Комплексы общеразвивающих упражнений. Элементы специальной физической подготовки. Средства атлетической гимнастики для развития силы. Средства атлетической гимнастики для развития быстроты. Средства атлетической гимнастики для развития общей и силовой выносливости. Средства атлетической гимнастики для развития ловкости и координационных способностей. Основы производственной гимнастики. Базовые принципы составления комплексов упражнений на развитие силовых качеств. Комплекс упражнений на развитие силовых качеств. Тестирование физической подготовки.

## **5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)**

Часы на самостоятельную работу не предусмотрены учебным планом.

## **6. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)**

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) включает оценочные материалы, направленные на проверку освоения компетенций, в том числе знаний, умений и навыков. Фонд оценочных средств включает оценочные средства текущего контроля и оценочные средства промежуточной аттестации.

В фонде оценочных средств содержится следующая информация:

- соответствие компетенций планируемым результатам обучения по дисциплине (модулю);
- критерии оценивания сформированности компетенций;
- механизм формирования оценки по дисциплине (модулю);
- описание порядка применения и процедуры оценивания для каждого оценочного средства;
- критерии оценивания для каждого оценочного средства;
- содержание оценочных средств, включая требования, предъявляемые к действиям обучающихся, демонстрируемым результатам, задания различных типов.

Фонд оценочных средств по дисциплине находится в Приложении 1 к программе дисциплины (модуля).

## **7. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)**

Освоение дисциплины (модуля) предполагает изучение учебной литературы. Литература может быть доступна обучающимся в одном из двух вариантов (либо в обоих из них):

- в электронном виде - через электронные библиотечные системы на основании заключенных КФУ договоров с правообладателями;
- в печатном виде - в Научной библиотеке Елабужского института КФУ. Обучающиеся получают учебную литературу на абонементе по читательским билетам в соответствии с правилами пользования Научной библиотекой.

Электронные издания доступны дистанционно из любой точки при введении обучающимся своего логина и пароля от личного кабинета в системе "Электронный университет". При использовании печатных изданий библиотечный фонд должен быть укомплектован ими из расчета не менее 0,25 экземпляра на каждого обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих данную дисциплину

Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля), находится в Приложении 2 к рабочей программе дисциплины. Он подлежит обновлению при изменении условий договоров КФУ с правообладателями электронных изданий и при изменении комплектования фондов Научной библиотеки Елабужского института КФУ.

## **8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

Министерство спорта российской федерации - <https://minsport.gov.ru/>

Физкультура&спорт - <https://www.fizkulturaissport.ru/>

Список интернет ресурсов для учителей физической культуры - <https://nsportal.ru/npo-spo/obrazovanie-i->

## 9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

| Вид работ            | Методические рекомендации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| практические занятия | <p>Для проведения практических занятий по физическому воспитанию студенты распределяются по учебным отделениям. Распределение в учебные отделения проводится в начале учебного года с учетом пола, состояния здоровья (медицинского заключения), физического развития, физической и спортивной подготовленности, интересов студента. В основное отделение зачисляются студенты, отнесенные к основной и подготовительной медицинским группам. Они занимаются по программе общей физической подготовки. В специальное учебное отделение зачисляются студенты, отнесенные по данным медицинского обследования в специальную медицинскую группу. Студенты, освобожденные по состоянию здоровья от практических занятий на длительный срок, зачисляются в специальные учебные группы для освоения доступных им разделов учебной программы с начала семестра или сразу после получения медицинского заключения. Студенты с ограниченными возможностями здоровья и особыми образовательными потребностями по дисциплине (включая студентов специальной медицинской группы) занимаются по специальной программе. Практические занятия проводятся в спортивном зале, стадионе или на специально оборудованной площадке. Продолжительность занятия не менее двух академических часов. Обязательно проводится инструктаж по технике безопасности по каждому виду спортивной дисциплины. Формы организации студентов на практических занятиях: фронтальная, групповая и индивидуальная. На практических занятиях студенты овладевают первоначальными умениями и навыками, которые в дальнейшем закрепляются и совершенствуются в процессе обучения. Обучающиеся во всех учебных отделениях, выполнившие учебную программу в каждом семестре получают зачет по дисциплине. Условием получения зачета являются: наличие медицинского осмотра (без него обучающийся не допускается к практическим занятиям), регулярность посещения занятий по расписанию, выполнение установленных на данный семестр тестов общей физической и специальной (спортивно-технической) подготовки для соответствующей специализации и группы здоровья.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| зачет                | <p>Критерием успешности освоения материала в основном и спортивном отделениях является экспертная оценка преподавателя, учитывающая регулярность посещения обязательных учебных занятий, знаний теоретического раздела программы и выполнения на оценку "удовлетворительно" и выше тестов общей физической и спортивно-технической подготовки для отдельных групп различной спортивной направленности, а также установленных в данном семестре требований. Обучающиеся в специальном медицинском отделении выполняют разделы программы, контрольно-зачетные тесты и требования, в соответствии с учебной программой. Итоговая отметка по элективным дисциплинам по физической культуре и спорту в специальных медицинских группах выставляется с учетом теоретических и практических знаний (двигательных умений и навыков, умений осуществлять физкультурно-оздоровительную и спортивно-оздоровительную деятельность), а также с учетом динамики физической подготовленности и посещаемости занятий. Основной акцент в оценивании учебных достижений по физической культуре обучающихся, имеющих выраженные отклонения в состоянии здоровья, должен быть сделан на стойкой их мотивации к занятиям физическими упражнениями и динамике их физических возможностей. При самых незначительных положительных изменениях в физических возможностях обучающегося, которые обязательно должны быть замечены преподавателем и сообщены занимающемуся, выставляется положительная отметка. Положительная оценка (зачет) выставляется также обучающемуся, который не продемонстрировал существенных сдвигов в формировании навыков, умений и развитии физических качеств, но регулярно посещал занятия по физической культуре, старательно выполнял задания преподавателя, овладел доступными ему навыками самостоятельных занятий оздоровительной, корригирующей гимнастики, необходимыми знаниями в области физической культуры и другими разделами программного материала. Обучающиеся, отнесенные по состоянию здоровья к специальной медицинской группе (ЛФК), освобожденные от практических занятий по дисциплине, защищают реферативную работу по рекомендованной тематике. Если работа получила положительную оценку, то обучающемуся засчитывается освоение текущего раздела учебной программы и делается соответствующая запись в зачетной книжке. Обучающиеся, имеющие временное освобождение от практических занятий и выполнившие необходимые задания (реферативная работа) и требования, получают "зачет" по дисциплине за текущий семестр.</p> |

## 10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем, представлен в Приложении 3 к рабочей программе дисциплины (модуля).

#### **11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

Учебная аудитория № 8, гимнастический зал (423600, Республика Татарстан, г. Елабуга, ул. Казанская, д. 89) для проведения занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект мебели (посадочных мест) 14 шт. Комплект мебели (посадочных мест) для преподавателя 1 шт. Скамейки гимнастические 5 шт. Гимнастические лестницы 6 шт. Перекладина 1 шт. Брусья 1 шт. Гимнастический козел 1 шт. Гимнастический конь 2 шт. Спортивный мат 11 шт.

#### **12. Средства адаптации преподавания дисциплины к потребностям обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**

При необходимости в образовательном процессе применяются следующие методы и технологии, облегчающие восприятие информации обучающимися инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья:

- создание текстовой версии любого нетекстового контента для его возможного преобразования в альтернативные формы, удобные для различных пользователей;
- создание контента, который можно представить в различных видах без потери данных или структуры, предусмотреть возможность масштабирования текста и изображений без потери качества, предусмотреть доступность управления контентом с клавиатуры;
- создание возможностей для обучающихся воспринимать одну и ту же информацию из разных источников - например, так, чтобы лица с нарушениями слуха получали информацию визуально, с нарушениями зрения - аудиально;
- применение программных средств, обеспечивающих возможность освоения навыков и умений, формируемых дисциплиной, за счёт альтернативных способов, в том числе виртуальных лабораторий и симуляционных технологий;
- применение дистанционных образовательных технологий для передачи информации, организации различных форм интерактивной контактной работы обучающегося с преподавателем, в том числе вебинаров, которые могут быть использованы для проведения виртуальных лекций с возможностью взаимодействия всех участников дистанционного обучения, проведения семинаров, выступления с докладами и защиты выполненных работ, проведения тренингов, организации коллективной работы;
- применение дистанционных образовательных технологий для организации форм текущего и промежуточного контроля;
- увеличение продолжительности сдачи обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья форм промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности их сдачи:
- продолжительности сдачи зачёта или экзамена, проводимого в письменной форме, - не более чем на 90 минут;
- продолжительности подготовки обучающегося к ответу на зачёте или экзамене, проводимом в устной форме, - не более чем на 20 минут;
- продолжительности выступления обучающегося при защите курсовой работы - не более чем на 15 минут.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО и учебным планом по направлению 09.03.03 "Прикладная информатика" и профилю подготовки "Прикладная информатика в экономике".

Приложение №1

к рабочей программе дисциплины (модуля)

Б1.В.ДВ.05.01 Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Гимнастика)

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования  
"Казанский (Приволжский) федеральный университет"  
Елабужский институт (филиал)

**Фонд оценочных средств по дисциплине**  
**Б1.В.ДВ.05.01 Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту (Гимнастика)**

Направление подготовки: 09.03.03 - Прикладная информатика

Профиль подготовки: Прикладная информатика в экономике

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2022



## **СОДЕРЖАНИЕ**

1. Соответствие компетенций планируемым результатам обучения по дисциплине (модулю)
2. Критерии оценивания сформированности компетенций
3. Распределение оценок за формы текущего контроля и промежуточную аттестацию
4. Оценочные средства, порядок их применения и критерии оценивания
- 4.1. **ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ**
- 4.1.1. Тестирование физической подготовки
- 4.1.1.1. Порядок проведения и процедура оценивания
- 4.1.1.2. Критерии оценивания
- 4.1.1.3. Содержание оценочного средства
- 4.2. **ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**
- 4.2.1. Зачет
- 4.2.1.1. Порядок проведения и процедура оценивания
- 4.2.1.2. Критерии оценивания
- 4.2.1.3. Оценочные средства

## 1. Соответствие компетенций планируемым результатам обучения по дисциплине (модулю)

| Код и наименование компетенции                                                                                                                | Индикаторы достижения компетенций                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Оценочные средства текущего контроля и промежуточной аттестации                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | <p>Знать современные системы физических упражнений и технику их выполнения; способы контроля и оценки физического развития и физической подготовленности.</p> <p>Уметь применять средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, ведения здорового образа жизни.</p> <p>Владеть навыками сохранения и укрепления здоровья для обеспечения полноценной социальной деятельности</p> | <p><b>Текущий контроль:</b><br/>Тестирование физической подготовки: Тема 1; Тема 2; Тема 3; Тема 4; Тема 5; Тема 6.</p> <p><b>Промежуточная аттестация:</b><br/>Зачет</p> |

## 2. Критерии оценивания сформированности компетенций

| Компетенция | Зачтено                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                           | Не зачтено                                                                                                                                                |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | Высокий уровень<br>(отлично)<br>(86-100 баллов)                                                                                                        | Средний уровень<br>(хорошо)<br>(71-85 баллов)                                                                                                                                                                             | Низкий уровень<br>(удовлетворительно)<br>(56-70 баллов)                                                                                                                                                   | Ниже порогового<br>уровня<br>(неудовлетворительно)<br>(0-55 баллов)                                                                                       |
| УК -7       | Знает современные системы физических упражнений и технику их выполнения; способы контроля и оценки физического развития и физической подготовленности. | Знает современные системы физических упражнений и технику их выполнения; способы контроля и оценки физического развития и физической подготовленности, допуская незначительные неточности в выборе наиболее рациональных. | Знает современные системы физических упражнений и технику их выполнения; способы контроля и оценки физического развития и физической подготовленности, допуская типичные ошибки в рассуждениях и выводах. | Не знает современные системы физических упражнений и технику их выполнения; способы контроля и оценки физического развития и физической подготовленности. |
|             | Умеет применять средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, ведения здорового образа жизни                             | Умеет применять средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, ведения здорового образа жизни, допуская незначительные неточности в выборе наиболее рациональных.                            | Умеет применять средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, ведения здорового образа жизни, допуская типичные ошибки в рассуждениях и выводах                             | Не умеет применять средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, ведения здорового образа жизни                             |
|             | Владеет навыками сохранения и укрепления здоровья для обеспечения полноценной социальной деятельности.                                                 | Владеет навыками сохранения и укрепления здоровья для обеспечения полноценной социальной деятельности, допуская незначительные неточности в выборе наиболее рациональных..                                                | Владеет навыками сохранения и укрепления здоровья для обеспечения полноценной социальной деятельности, допуская типичные ошибки в рассуждениях и выводах.                                                 | Не владеет навыками сохранения и укрепления здоровья для обеспечения полноценной социальной деятельности.                                                 |

### 3. Распределение оценок за формы текущего контроля и промежуточную аттестацию

2, 3, 4, 5, 6, 7 семестр:

Текущий контроль:

1. Тестирование физической подготовки (Тема 1. Гимнастика, Тема 2. Гимнастика, Тема 3. Гимнастика, Тема 4. Гимнастика, Тема 5. Гимнастика, Тема 6. Гимнастика) – 50 баллов

Выполнение каждого оценочного средства оценивается по баллам.

Общая оценка за текущий контроль представляет собой общую сумму баллов, полученных за тесты по физической подготовке.

Промежуточная аттестация – зачет – 50 баллов

1. Выполнение контрольных нормативов по общей физической подготовке

Оцениваются умение правильно выполнять контрольные тесты в соответствии с нормативами. Студент на свой выбор может выбрать 5 тестов. За каждый норматив возможно получить до 10 баллов.

Практические навыки проверяются путём выполнения обучающимися практических заданий (нормативов).

Виды оценок:

Для зачета:

Зачтено (56-100 баллов).

Не зачтено (0-55 баллов).

### 4. Оценочные средства, порядок их применения и критерии оценивания

#### 4.1. Оценочные средства текущего контроля

##### 4.1.1. Тестирование физической подготовки

##### 4.1.1.1. Порядок проведения и процедура оценивания

Тестирование физической подготовки проводится на практических занятиях. Обучающиеся должны быть допущены по медицинским показаниям к сдаче нормативов и не иметь острых или хронических заболеваний в период тестирования физической подготовки.

Оценивается уровень физической подготовленности по гендерному признаку, а также правильность выполнения упражнения в техническом плане.

##### 4.1.1.2. Критерии оценивания

Практические навыки проверяются путём выполнения обучающимися практических заданий (нормативов).

**43-50 баллов ставится, если обучающийся:**

Полное выполнение контрольных нормативов на отметку «Отлично». Правильная техника выполнения упражнений. Высокий уровень спортивных умений и навыков.

**36-42 баллов ставится, если обучающийся:**

Выполнение контрольных нормативов на отметку «Хорошо». Контрольные нормативы выполнены в значительной степени. Техника выполнения упражнений в основном правильная, наличествуют незначительные ошибки. Хороший уровень спортивных умений и навыков.

**28-35 баллов ставится, если обучающийся:**

Выполнение контрольных нормативов на отметку «Удовлетворительно». Контрольные нормативы выполнены частично. Техника выполнения упражнений частично правильная, наличествуют ошибки. Удовлетворительный уровень спортивных умений и навыков.

**0-27 баллов ставится, если обучающийся:**

Контрольные нормативы не выполнены. Техника выполнения неправильная, наличествуют грубые ошибки. Неудовлетворительный уровень спортивных умений и навыков.

| Контрольные тесты                                    | Критерии оценивания |         |         |           |
|------------------------------------------------------|---------------------|---------|---------|-----------|
|                                                      | 10 балл.            | 8 балла | 6 балл. | 0 баллов  |
| <b>ЮНОШИ</b>                                         |                     |         |         |           |
| 1. 12-минутный бег (км)                              | 3км                 | 2,75км  | 2,5км   | >2,49км   |
| 2. Челночный бег (6х9м), (сек)                       | 13 сек              | 14 сек  | 15 сек  | <15,1 сек |
| 3. Ускорение 20м с высокого старта (сек)             | 3 сек               | 3,3 сек | 3,5 сек | < 3,6сек  |
| 4. Прыжок в длину с места (см)                       | 240                 | 225     | 210     | > 209     |
| 5. Наклон вперед на прямых ногах (см)                | 12                  | 8       | 5       | > 4       |
| 6. Приседание на одной ноге без опоры (кол-во раз на | 8                   | 6       | 5       | > 4       |

|                                                                           |                |                |               |           |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|---------------|-----------|
| каждой ноге)                                                              |                |                |               |           |
| 7. Подтягивание на высокой перекладине (кол-во раз)                       | 12             | 10             | 8             | >7        |
| 8. Сгибание и разгибание рук в упоре на брусьях (кол-во раз).             | 15             | 12             | 9             | >8        |
| 9. Поднимание туловища из положения лежа на спине (кол-во раз за 1 мин.). | 48             | 37             | 33            | >32       |
| 10. Составление комплекса упражнений утренней гимнастики                  | 3<br>комплекса | 2<br>комплекса | 1<br>комплекс | 0         |
| 11. Проведение комплекса общеразвивающих упражнений с группой             | 3<br>комплекса | 2<br>комплекса | 1<br>комплекс | 0         |
| 12. Производственная гимнастика (комплекс упражнений)                     | 3<br>комплекса | 2<br>комплекса | 1<br>комплекс | 0         |
| <b>ДЕВУШКИ</b>                                                            |                |                |               |           |
| 1. 12-минутный бег (км)                                                   | 2,5км          | 2,25км         | 2км           | >1,99км   |
| 2. Челночный бег (6х9м), (сек)                                            | 14 сек         | 15 сек         | 16 сек        | <16,1 сек |
| 3. Ускорение 20м с высокого старта (сек)                                  | 4 сек          | 4,3 сек        | 4,5 сек       | < 4,6 сек |
| 4. Прыжок в длину с места (см)                                            | 190            | 180            | 170           | > 169     |
| 5. Наклон вперед на прямых ногах (см)                                     | 15             | 12             | 8             | > 7       |
| 6. Приседание на одной ноге с опорой о стену (кол-во раз).                | 10             | 8              | 6             | > 5       |
| 7. Подтягивание на низкой перекладине (кол-во раз).                       | 12             | 10             | 8             | > 7       |
| 8. Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу (кол-во раз).           | 12             | 10             | 8             | > 7       |
| 9. Поднимание туловища из положения лежа на спине (кол-во раз за 1 мин.). | 43             | 35             | 32            | >31       |
| 10. Составление комплекса упражнений утренней гимнастики                  | 3<br>комплекса | 2<br>комплекса | 1<br>комплекс | 0         |
| 11. Проведение комплекса общеразвивающих упражнений с группой             | 3<br>комплекса | 2<br>комплекса | 1<br>комплекс | 0         |
| 12. Производственная гимнастика (комплекс упражнений)                     | 3<br>комплекса | 2<br>комплекса | 1<br>комплекс | 0         |

#### 4.1.1.3. Содержание оценочного средства

Формулировка задания

Сдача промежуточных нормативов по общей физической подготовке

1. 12-минутный бег (км)
2. Челночный бег (6х9м), (сек)
3. Ускорение 20м с высокого старта (сек)
4. Прыжок в длину с места (см)
5. Наклон вперед на прямых ногах (см)
6. Приседание на одной ноге без опоры (кол-во раз на каждой ноге)
7. Подтягивание на высокой перекладине (кол-во раз)
8. Подтягивание на низкой перекладине (кол-во раз).
9. Сгибание и разгибание рук в упоре на брусьях (кол-во раз).
10. Сгибание и разгибание рук в упоре лежа на полу (кол-во раз).
11. Поднимание туловища из положения лежа на спине (кол-во раз за 1 мин.).
12. Составление комплекса упражнений утренней гимнастики.
13. Проведение комплекса общеразвивающих упражнений с группой.
14. Производственная гимнастика (комплекс упражнений).

#### 4.2. Оценочные средства промежуточной аттестации

##### 4.2.1. Зачет

##### 4.2.1.1. Порядок проведения.

В каждом семестре (2, 3, 4, 5, 6, 7) по дисциплине предусмотрен зачет. Зачет проходит в форме сдачи контрольных нормативов. Студент самостоятельно выбирает 5 тестов по физической подготовке и сдает зачет.

#### 4.2.1.2. Критерии оценивания.

##### 43-50 баллов ставится, если обучающийся:

Обучающийся полностью выполнил контрольные нормативы. Правильная техника выполнения упражнений. Высокий уровень спортивных умений и навыков.

##### 36-42 баллов ставится, если обучающийся:

Обучающийся выполнил контрольные нормативы. Контрольные нормативы выполнены в значительной степени. Техника выполнения упражнений в основном правильная, наличествуют незначительные ошибки. Хороший уровень спортивных умений и навыков.

##### 28-35 баллов ставится, если обучающийся:

Обучающийся выполнил контрольные нормативы. Контрольные нормативы выполнены частично. Техника выполнения упражнений частично правильная, наличествуют ошибки. Удовлетворительный уровень спортивных умений и навыков.

##### 0-27 баллов ставится, если обучающийся:

Обучающийся не выполнил контрольные нормативы. Техника выполнения неправильная, наличествуют грубые ошибки. Неудовлетворительный уровень спортивных умений и навыков.

#### 4.2.1.3. Оценочные средства.

##### Формулировки заданий

| Контрольные тесты                                                   |                | Критерии оценивания |                   |                   |                     |
|---------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
|                                                                     |                | Отлично<br>10 балл. | Хорошо<br>8 балл. | Удовл.<br>6 балл. | Неудовл.<br>0 балл. |
| ЮНОШИ                                                               |                |                     |                   |                   |                     |
| 1. Наклон вперед на прямых ногах (см).                              |                | 12                  | 8                 | 5                 | > 4                 |
| 2. Приседание на одной ноге без опоры (кол-во раз на каждой ноге).  |                | 15                  | 12                | 8                 | > 7                 |
| 3. Подтягивание на высокой перекладине (кол-во раз).                |                | 12                  | 10                | 8                 | > 7                 |
| 4. Сгибание и разгибание рук в упоре на брусьях (кол-во раз)        |                | 15                  | 12                | 9                 | > 8                 |
| 5. Поднимание туловища из положения лежа на спине (количество раз). |                | 48                  | 37                | 33                | >32                 |
| 6. Прыжок в длину с места (см)                                      |                | 240                 | 225               | 210               | > 209               |
| 7. Челночный бег 3х10 (сек)                                         |                | 7.5                 | 8.00              | 8.5               | < 8.6               |
| 8. Бег (на выбор 1)                                                 | на 30 м (сек)  | 4.3                 | 4.6               | 4.8               | <4.9                |
|                                                                     | на 60 м (сек)  | 7.9                 | 8.6               | 9.0               | <9.1                |
|                                                                     | на 100 м (сек) | 13.1                | 14.1              | 14.4              | <14.5               |
| 9. Бег 3000 м. (мин)                                                |                | 12.00               | 13.40             | 14.30             | <14.31              |
| ДЕВУШКИ                                                             |                |                     |                   |                   |                     |
| 1. Наклон вперед на прямых ногах (см).                              |                | 15                  | 12                | 8                 | > 7                 |
| 2. Приседание на одной ноге без опоры (кол-во раз на каждой ноге).  |                | 10                  | 8                 | 6                 | > 5                 |
| 3. Подтягивание на высокой перекладине (кол-во раз).                |                | 12                  | 10                | 8                 | > 7                 |
| 4. Сгибание и разгибание рук в упоре на брусьях (кол-во раз)        |                | 12                  | 10                | 8                 | > 7                 |
| 5. Поднимание туловища из положения лежа на спине (количество раз). |                | 43                  | 35                | 32                | >31                 |
| 6. Прыжок в длину с места (см)                                      |                | 190                 | 180               | 170               | > 169               |
| 7. Челночный бег 3х10 (сек)                                         |                | 9.00                | 9.5               | 10.0              | < 10.1              |
| 8. Бег (на выбор 1)                                                 | на 30 м (сек)  | 5.1                 | 5.7               | 5.9               | <6.0                |
|                                                                     | на 60 м (сек)  | 9.6                 | 10.5              | 10.9              | <11.0               |
|                                                                     | на 100 м (сек) | 16.4                | 17.4              | 17.8              | < 17.9              |
| 9. Бег 2000 м (мин)                                                 |                | 10.50               | 12.30             | 13.10             | <13.11              |

**Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)**

Направление подготовки: 09.03.03 - Прикладная информатика

Профиль подготовки: Прикладная информатика в экономике

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2022

**Основная литература:**

1. Каткова, А.М. Физическая культура и спорт : учебное наглядное пособие / А.М. Каткова, А.И. Храмцова. - М.: МПГУ, 2018. - 64 с. - ISBN 978-5-4263-0617-2. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1020559>. – Режим доступа: по подписке.
2. Физическая культура студента: учебное пособие / А. Б. Муллер, Н. С. Дядичкина, Ю. А. Богащенко, А. Ю. Близневский. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2011. - 172 с. - ISBN 978-5-7638-2126-0. - Текст электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/443255> – Режим доступа: по подписке.
3. Чертов, Н. В. Физическая культура: учебное пособие / Н. В. Чертов. - Ростов-на-Дону: Издательство ЮФУ, 2012. - 118 с. - ISBN 978-5-9275-0896-9. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/551007>. – Режим доступа: по подписке.
4. Полиевский, С. А. Комплекс практических занятий по гигиене, БЖД и экологии физической культуры, спорта и туризма / С.А. Полиевский, А.А. Иванов, О.В. Григорьева - Москва : НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 227 с. ISBN 978-5-16-103421-7 (online). - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/518178> – Режим доступа: по подписке.
5. Пушкина В.Н. Формирование профессионально важных качеств студентов средствами физической культуры [Электронный ресурс] / В.Н. Пушкина, И.В. Мищенко, А.Н. Зелянина - Архангельск: ИД САФУ, 2014. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785261010128.html> – Режим доступа: по подписке.
6. Яшин, В. Н. ОБЖ : Здоровый образ жизни: учебное пособие / В. Н. Яшин. - 3-е изд., перераб. - Москва: ФЛИНТА: Наука, 2011. - 128 с.: илл. - ISBN 978-5-9765-1121-7 (Флинта), ISBN 978-5-02-037675-5 (Наука). - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/465872>. – Режим доступа: по подписке.

**Перечень информационных технологий, используемых для освоения дисциплины (модуля), включая  
перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

Направление подготовки: 09.03.03 - Прикладная информатика

Профиль подготовки: Прикладная информатика в экономике

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

Год начала обучения по образовательной программе: 2022

Освоение дисциплины (модуля) предполагает использование следующего программного обеспечения и информационно-справочных систем:

Электронная библиотечная система «ZNANIUM.COM»

Электронная библиотечная система Издательства «Лань»

Электронная библиотечная система «Консультант студента»