

Минобрнауки России
Бузулукский гуманитарно-технологический институт (филиал) ОГУ
федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Оренбургский государственный университет»
Кафедра биоэкологии и техносферной безопасности

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«Б1.Д.В.Э.1.5 Аэробика»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки

44.03.01 Педагогическое образование
(код и наименование направления подготовки)

Информатика

(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Очная

Год набора 2020

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

педагогического образования

протокол № 6 от "10" 01 2020.

наименование кафедры

Декан факультета экономики и права



О.Н. Григорьева
расшифровка подписи

Исполнители:

должность

подпись

расшифровка подписи

должность

подпись

расшифровка подписи

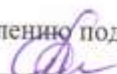
СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии по направлению подготовки

44.03.01 Педагогическое образование

код наименование

личная подпись



Л.А. Омеляненко

расшифровка подписи

Заведующий библиотекой



личная подпись

Т.А. Лопатина

расшифровка подписи

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель (цели) освоения дисциплины:

- создание условий, для формирования способностей поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности посредством аэробики.

Задачи:

- способствовать формированию специальных теоретических знаний об основных принципах, методиках и средствах, используемых в области аэробики;
- способствовать формированию умений использовать различные современные методики и технологии в области аэробики;
- способствовать овладению системой практических умений и навыков использования средств и методик в области аэробики;
- сформировать способности регулирования динамики физических воздействий и использования восстановительных мероприятий на занятиях по аэробике.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к дисциплинам (модулям) по выбору вариативной части блока Д «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Б1.Д.Б.4 Безопасность жизнедеятельности*

Постреквизиты дисциплины: *Отсутствуют*

3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-7-В-1 Соблюдает нормы здорового образа жизни, используя основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий на всех жизненных этапах развития личности УК-7-В-2 Выбирает рациональные способы и приемы профилактики профессиональных заболеваний, психофизического и нервноэмоционального утомления на рабочем месте	<u>Знать:</u> - основные исторические аспекты, теоретические понятия и содержание разделов аэробики; - основные понятия и содержание общей физической и спортивной подготовки в системе физического воспитания студентов в аэробике. <u>Уметь:</u> - подбирать и применять методы, средства и приемы аэробики для совершенствования основных физических качеств; - использовать средства, методы, приемы самоконтроля и оценки физического состояния на самостоятельных занятиях аэробикой; - регулировать динамику физических воздействий и умело использовать восстановительные мероприятия на самостоятельных занятиях аэробикой. <u>Владеть:</u> - практическими навыками использования основных методов, средств и приемов в области

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
		аэробики, для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 0 зачетных единиц (328 академических часов).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов					
	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	всего
Практические занятия (ПЗ)	70	70	70	64	54	328
Вид итогового контроля	зачет	зачет	зачет	зачет	зачет	

Разделы дисциплины, изучаемые в 1 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов практических занятий
1	Аэробика в системе физического воспитания.	2
2	Общефизическая подготовка.	8
3	Специальная физическая подготовка средствами аэробики.	56
4	Развитие гибкости и пластичности тела средствами оздоровительной аэробики. Система стретчинг.	4
	Итого:	70

Разделы дисциплины, изучаемые в 2 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов практических занятий
1	Аэробика в системе физического воспитания.	2
2	Общефизическая подготовка.	13
3	Специальная физическая подготовка средствами аэробики.	45
4	Развитие гибкости и пластичности тела средствами оздоровительной аэробики. Система стретчинг.	10
	Итого:	70

Разделы дисциплины, изучаемые в 3 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов практических занятий
1	Аэробика в системе физического воспитания.	2
2	Общефизическая подготовка.	6
3	Специальная физическая подготовка средствами аэробики.	60
4	Развитие гибкости и пластичности тела средствами оздоровительной аэробики. Система стретчинг.	2
	Итого:	70

Разделы дисциплины, изучаемые в 4 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов практических занятий
1	Аэробика в системе физического воспитания.	2
2	Общефизическая подготовка.	4
3	Специальная физическая подготовка средствами аэробики.	56
4	Развитие гибкости и пластичности тела средствами оздоровительной аэробики. Система стретчинг.	2
	Итого:	64

Разделы дисциплины, изучаемые в 5 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов практических занятий
1	Аэробика в системе физического воспитания.	2
2	Общефизическая подготовка.	10
3	Специальная физическая подготовка средствами аэробики.	32
4	Развитие гибкости и пластичности тела средствами оздоровительной аэробики. Система стретчинг.	10
	Итого	54
	Всего:	328

4.2 Содержание разделов дисциплины

Раздел 1 Аэробика в системе физического воспитания. История возникновения аэробики. Цели и задачи аэробики. Методические особенности аэробики. Средства аэробики. Термины альтернативных базовых шагов. Музыкальное сопровождение в аэробике. Разрешенные и запрещенные упражнения. Характеристика видов аэробики.

Раздел 2 Общефизическая подготовка. Элементы строевой подготовки. Силовые упражнения для рук. Силовые упражнения для ног. Силовые упражнения для мышц живота. Силовые упражнения для шеи и спины. Упражнения на развитие осанки

Раздел 3. Специальная физическая подготовка средствами аэробики. Базовые шаги и связки аэробики. Танцевальная аэробика. Знакомство и отработка элементов танцевальных стилей. Постановка танцевальных композиций. Знакомство и отработка элементов фитбол аэробики.

Раздел 4 Развитие гибкости и пластичности тела средствами оздоровительной аэробики. Система стретчинг. Техника упражнений на растягивание (стретчинг). Статический стретчинг. Медленный стретчинг. Парный стретчинг. Динамический стретчинг.

4.3 Практические занятия (семинары)

1 семестр

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	1	Правила техники безопасности нахождения и занятия в зале аэробики, правила поведения на занятиях. Ознакомление с программой практических занятий, пояснение основных понятий аэробики. Средства аэробики. Термины альтернативных базовых шагов. Музыкальное сопровождение в аэробике. Разрешенные и запрещенные упражнения. Характеристика видов аэробики.	2
2-3	2	Силовые упражнения для мышц живота и пресса, упражнения на растяжку.	4
4-5	3	Ознакомление с базовыми шагами в базовой аэробике (step-touch, stepline, vistem, near и т.д.).	4
6-7	3	Отработка выполнения элементов строевой подготовки (строй, шеренга, перестроения и т.д.) Комплекс силовых упражнений на руки, на ноги без предметов.	4
8-10	3	Обучение базовым и альтернативным шагам аэробики в среднем темпе.	6
11-13	3	Обучение базовым шагам без смены лидирующей ноги.	6
14-16	3	Совершенствование базовых шагов без смены лидирующей ноги.	6
17-20	3	Закрепление базовых шагов. Запрещённые упражнения на занятиях аэробикой. Простейшие музыкальные композиции.	8
21-22	3	Обучение базовым шагам со сменой лидирующей ноги.	4
23-25	3	Совершенствование базовых шагов без смены лидирующей ноги.	6
26-27	2	Силовые упражнения для ног. Силовые упражнения для мышц живота.	4

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
28-31	3	Разучивание комплекса из выученных базовых шагов танцевальной аэробики. Коррекция осанки.	8
32-35	3,4	Статический стретчинг. Упражнения на растяжку мышц ног.	8
		Итого:	70

2 семестр

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1-2	2	Правила техники безопасности нахождения и занятия в зале аэробики, правила поведения на занятиях. Силовые упражнения для мышц живота. Силовые упражнения для шеи и спины.	4
3	1	Термины альтернативных базовых шагов. Музыкальное сопровождение в аэробике. Медленный стретчинг.	2
4	3,4	Совершенствование выполнения элементов строевой подготовки (строй, шеренга, перестроения и т.д.) Динамический стретчинг.	2
5-6	2	Совершенствование техники выполнения упражнений для рук без предмета. Упражнения на развитие осанки, гибкости.	4
7	2,4	Совершенствование общеразвивающих упражнений для ног без предмета. Парный стретчинг.	2
8-9	2	Техника выполнения силовых упражнений для рук с гантелями. Техника выполнения силовых упражнений для ног в партере	4
10-13	3	Совершенствование техники выполнения базовых шагов и связей аэробики.	8
14-15	3	Обучение базовым и альтернативным шагам аэробики с движениями рук.	4
16-17	4	Совершенствование техники выполнения упражнений на развитие осанки. Упражнения на развитие гибкости.	4
18-21	3	Соединение и комбинирование базовых и альтернативных шагов. Составление музыкальных композиций.	8
22-25	3	Совершенствование техники базовых и альтернативных шагов и музыкальных композиций с движениями рук.	8
26	3	Изменение темпа при выполнении музыкальных композиций	2

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
		(ускорение, замедление).	
27	4	Совершенствование техники выполнения упражнений на развитие осанки. Медленный стретчинг.	2
28-30	3	Изменение геометрии движения: движение с продвижением вперед или назад, с разворотом. Составление музыкальной композиции.	6
31-32	3	Совершенствование техники базовых шагов со сменой лидирующей ноги и альтернативным шагам аэробики с движениями рук.	4
33-34	3	Изменение геометрии движения: движение по треугольнику, диагонали. Составление музыкальной композиции (усложнение).	4
35	4	Динамический стретчинг: упражнения на растяжку мышц ног.	2
		Итого:	70

3 семестр

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1-2	1,2	Правила техники безопасности нахождения и занятия в зале аэробики, правила поведения на занятиях. Силовые упражнения для мышц живота. Силовые упражнения для шеи и спины.	4
3-5	3	Изменение геометрии движения: движение по квадрату. Составление музыкальной композиции.	6
6-9	3	Отработка и совершенствование музыкальной композиции.	8
10-13	3	Добавление силовых элементов. Упражнения для мышц рук с гантелями. Базовые элементы и их разновидности (средний темп).	8
14	2	Совершенствование техники выполнения упражнений на развитие осанки.	2
15-16	3	Изменение геометрии движения: движение по треугольнику, диагонали.	4
17-19	3	Составление музыкальной композиции, усложнение координации за счет добавления движений руками.	6
20-21	3	Силовая аэробика (упражнения с набивным мячом; корректи-	4

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
		рующих упражнений для мышц спины).	
22	3	Силовая аэробика (корректирующих упражнений для мышц ног).	2
23-26	3	Составление танцевальной композиции из изученных ранее базовых связок.	8
27	3	Знакомство с элементами танцевальных стилей «Латино».	2
28-30	3	Совершенствование элементов «латино». Составление танцевальной композиции в стиле «Латино».	6
31	3	Знакомство с разновидностями и направлениями в фитнесе: «Тай-бо». Обучение базовым элементам.	2
32-33	3	Составление и совершенствование танцевальной композиции «Тай-бо».	4
34	2	Совершенствование общеразвивающих упражнений для ног без предмета. Парный стретчинг.	2
35	4	Силовые упражнения для рук. Динамический стретчинг.	2
		Итого:	70

4 семестр

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	1	Правила техники безопасности нахождения и занятия в зале аэробики, правила поведения на занятиях. Краткий обзор вопросов физиологии.	2
2	2	Силовые упражнения для мышц рук. Техника выполнения силовых упражнений для рук с гантелями.	2
3-5	3	Танцевальные связки аэробики Изменение геометрии движения: движение по квадрату. Составление музыкальной композиции.	6
6-9	3	Комплекс танцевальной аэробики. Отработка и совершенствование музыкальной композиции.	8
10	4	Парный стретчинг. Совершенствование техники упражнений на растягивание.	2
11-14	3	Танцевальные связки аэробики. Изменение геометрии движе-	8

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
		ния: движение по треугольнику, диагонали.	
15-17	3	Танцевальные связки аэробики Составление музыкальной композиции, усложнение координации за счет добавления движений руками.	6
18	2	Комплекс изометрических упражнений для развития силовых качеств. Силовые упражнения для мышц живота. Силовые упражнения для шеи и спины.	2
19-22	3	Совершенствование техники элементов базовой аэробики (связка на 32 счета по 4 серии с изменением направления движения).	8
23-26	3	Силовая аэробика. Упражнения с набивным мячом; корректирующих упражнений для мышц спины.	8
27-28	3	Интервальная аэробика с применением гимнастических палок.	4
29-32	3	Комбинация на 64 счета (2 музыкальных квадрата) для развития общей выносливости. Упражнения на развитие общей выносливости.	8
		Итого:	64

5 семестр

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	1	Правила техники безопасности нахождения и занятия в зале аэробики, правила поведения на занятиях. Музыкальное сопровождение в аэробике. Разрешенные и запрещенные упражнения.	2
2-3	2	Силовые упражнения для мышц живота. Силовые упражнения для спины.	4
4-7	3	Особенности проведения фитбол аэробики с мячом, обучение основных положений с мячом. Соединение основных движений с мячом.	8
8-10	3	Упражнения на балансирование, на силу и равновесие с мячом. Обучение комбинации из 2 квадратов фитбол аэробики.	6
11	2	Упражнения для мышц стопы и голени; для мышц бедра, таза спины.	2
12	4	Медленный стретчинг. Статический стретчинг.	2

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
13-14	3	Силовой фитнес. Комплексные – региональные, глобальные и изолированные упражнения.	4
15-16	3	Совершенствование техники элементов фитнеса аэробики.	4
17-20	4	Программа динамического стретчинга в аэробики. Парный стретчинг.	8
21-22	2	Упражнения для мышц живота, спины; плечевого пояса, рук, груди.	4
23-27	3	Составление и совершенствование комбинаций на 64 счета (2 музыкальных квадрата), на 124 счета (4 музыкальных квадрата) для развития общей выносливости. Упражнения на развитие общей выносливости.	10
		Итого:	54
		Всего:	328

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

5.1 Основная литература

1 Физическая культура и физическая подготовка: учебник [Электронный ресурс]. / И.С. Барчуков, Ю.Н. Назаров, В.Я. Кикоть и др. ; ред. В.Я. Кикоть, И.С. Барчуков. - Москва : Юнити-Дана, 2012. - 432 с. - ISBN 978-5-238-01157-8. - Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117573>.

2 Аэробика : учебно-методическое пособие [Электронный ресурс]. / И.В. Черкасова. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 98 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-4902-2 . – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=344707>.

5.2 Дополнительная литература

1 Манжелей, И.В. Физическая культура: компетентностный подход: учебное пособие [Электронный ресурс]. / И.В. Манжелей, Е.А. Симонова. - Электрон. текстовые дан. – Москва ; Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 183 с. - Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364912>.

2 Теория и методика оздоровительной физической культуры: учебное пособие [Электронный ресурс]. / Н.В. Третьякова, Т.В. Андрюхина, Е.В. Кетриш. - Москва: Спорт, 2016. - 281 с. : - ISBN 978-5-906839-23-7. - Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461372>.

3 Оздоровительная аэробика: учебно-методическое пособие [Электронный ресурс]. / Н.Н. Голякова. - Москва.; Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 145 с.: ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-4900-8. - Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=426428>.

4 Физическая культура в юридическом вузе: учебно-методическое пособие [Электронный ресурс]. / И.В. Лазарев, А.А. Ромашов. - Москва: РАП, 2013. - 240 с. - ISBN 978-5-93916-373-6. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/518252>.

5 Физическая культура студента : учебное пособие [Электронный ресурс] /В.М. Шулятьев, В.С. Побыванец. - Москва.: Российский университет дружбы народов, 2012. - 287 с. - ISBN 978-5-209-04347-8. - Режим доступа: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=226786>.

5.3 Периодические издания

Здоровье населения и среда обитания: журнал. - Москва: ФБУЗ Федеральный центр гигиены и эпидемиологии, 2018

Физкультура и спорт: журнал. - Москва: Издательство Физкультура и спорт, 2018

Физиология человека: журнал. - Москва: Наука, 2018

5.4 Интернет-ресурсы

<http://minsportturizm.orb.ru> – Сайт Министерства физической культуры, спорта и туризма Оренбургской области

<https://www.gto.ru/> – Официальный сайт Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО)

<http://www.fizkultura-vsem.ru/> - Физкультура для всех: для детей и взрослых

<http://www.fizkult-ura.ru/> - Сайт проекта «ФизкультУРА»

<https://openedu.ru/course/spbstu/PHYSCUL/?subscribe=yes> – «Открытое образование», MOOK: «Физическая культура».

5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы современных информационных технологий

Веб-приложение «Универсальная система тестирования БГТИ»

<http://www.infosport.ru/> - Спортивная Россия

<http://window.edu.ru/> - единое окно доступа к образовательным ресурсам

База статистических данных по развитию физической культуры и спорта в РФ - <https://www.minsport.gov.ru/sport/physicalculture/statisticheskaya-inf>.

Яндекс браузер

MicrosoftWindows

Портал гуманитарное образование // Режим доступа: <http://www.humanities.edu.ru>.

Федеральный портал Российское образование // Режим доступа: <http://www.edu.ru/>

www.minsport.gov.ru – Министерство спорта РФ

6 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Спортивный зал. Спортивный инвентарь.

Аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы оснащены комплектами специализированной мебели, компьютерами с подключением к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ОГУ.

К рабочей программе прилагаются:

- Фонд оценочных средств для проведения аттестации обучающихся по дисциплине;
- Методические указания по освоению дисциплины.