

Минобрнауки России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Оренбургский государственный университет»

Кафедра физического воспитания

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«Б.1.В.ДВ.1.2 Легкая атлетика»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки

01.03.02 Прикладная математика и информатика
(код и наименование направления подготовки)

Общий профиль

(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Тип образовательной программы

Программа академического бакалавриата

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Очная

Год набора 2017

1371332

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

Кафедра физического воспитания

наименование кафедры

протокол № 6 « 23 » января 2017 г

Заведующий кафедрой
Кафедра физического воспитания


В.В. Баранов
должность
расшифровка подписи

Исполнитель
профессор


В.В. Баранов
должность
расшифровка подписи

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии по направлению подготовки

01.03.07 Прикладная математика и информатика


личная подпись

И.И. Безодурина
расшифровка подписи

Заведующий отделом по эксплуатации научной библиотеки


личная подпись

Н.Н. Гришай
расшифровка подписи

Уполномоченный по качеству факультета


личная подпись

Т.М. Красмалова
расшифровка подписи

№ регистрации _____

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины: формирование физической культуры личности.

Для достижения поставленной цели предусматривается решение следующих воспитательных, образовательных, развивающих и оздоровительных задач.

Задачи:

1. Способствовать формированию личности будущего бакалавра, его общей и физической культуры, эрудиции.
2. Становление у обучающихся практических умений и навыков спортивной подготовки в сфере физической культуры средствами легкой атлетики.
3. Углубление потребностно-мотивационной сферы будущих бакалавров в направлении спортивного самосовершенствования.
4. Понимание роли физического воспитания в развитии личности и подготовке ее к профессиональной деятельности.
5. Формирование мотивационно-ценностного отношения к здоровому стилю жизни, физическому самосовершенствованию и самовоспитанию, потребности к регулярным занятиям физическими упражнениями и спортом.
6. Овладение системой практических умений и навыков средствами легкой атлетики обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья, развитие и совершенствование психофизических способностей, качеств и свойств личности будущего бакалавра.
7. Приобретение опыта творческого использования физкультурно-спортивной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к базовой части блока 1 «Дисциплины (модули)». Дисциплина «Легкая атлетика» является компонентом общей культуры, психофизического становления и профессиональной подготовки студента в течение всего периода обучения, входит в число дисциплин цикла «Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины».

Дисциплина «Физическая культура» тесно связана с физическим развитием и совершенствованием функциональных систем организма и формированием средствами физической культуры и спорта жизненно необходимых психических качеств, свойств и черт личности будущего бакалавра.

В Оренбургском Государственном Университете «Физическая культура» является составной частью социально-гуманитарного образования, общекультурной и профессиональной подготовки специалиста. Она направлена на успешное овладение других учебных дисциплин, решение образовательных, развивающих, воспитательных и оздоровительных задач, обеспечения всесторонней подготовленности личности.

Пререквизиты дисциплины: *Отсутствуют*

Постреквизиты дисциплины: *Отсутствуют*

3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций	Формируемые компетенции
<p><u>Знать:</u></p> <p>основные этапы развития и становления предмета; методологические основы предмета; теоретические и методические основы проведения «малых форм» физической культуры в режиме учебного труда студентов; влияние оздоровительных систем физического воспитания на укрепление здоровья, профилактику профессиональных заболеваний и вредных привычек; - способы контроля и оценки физического развития и физической подготовленности; - правила и способы проведения индивидуальных занятий по легкой атлетике.</p> <p><u>Уметь:</u></p> <p>обосновать и разработать содержание комплексов физических упражнений для студентов различных направлений подготовки; применять физические упражнения в процессе физкультурной деятельности, способствующие становлению широкого круга двигательных умений и навыков, физических качеств; применять знания ценностей физической культуры и способов овладения ими; организаторские навыки; формы занятий физическими упражнениями в режиме учебного и рабочего дня; находить эффективные средства и методы образовательно-воспитательной деятельности в процессе физической подготовки; регулировать динамику физических воздействий и умело использовать восстановительные мероприятия; творчески использовать средства и методы физического воспитания для личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни.</p> <p><u>Владеть:</u> средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования, ценностями физической культуры личности для успешной социально-культурной и профессиональной деятельности.</p>	ОК-8 способностью использовать методы и средства физической культуры 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 дисциплины	Всего часов
1	ОФП	30
2	Виды упражнений в Л/А	38
	Вид контроля (зачет)	2
	Итого:	70

Разделы дисциплины, изучаемые в 2 семестре

№ раздела	Наименование дисциплины	Всего часов
1	ОФП	30
2	Виды упражнений в Л/А	38
	Вид контроля (зачет)	2
	Итого:	70

Разделы дисциплины, изучаемые в 3 семестре

№ раздела	Наименование дисциплины	Всего часов
1	ОФП	30
2	Виды упражнений в Л/А	38
	Вид контроля (зачет)	2
	Итого:	70

Разделы дисциплины, изучаемые в 4 семестре

№ раздела	Наименование дисциплины	Всего часов
1	ОФП	30
2	Виды упражнений в Л/А	32
	Вид контроля (зачет)	2
	Итого:	64

Разделы дисциплины, изучаемые в 5 семестре

№ раздела	Наименование дисциплины	Всего часов
1	ОФП	30
2	Виды упражнений в Л/А	22
	Вид контроля (зачет)	2
	Итого:	54
	Всего:	328

4.2 Содержание разделов дисциплины

Раздел № 1 Общая физическая подготовка (ОФП)

Общая физическая подготовка. Достижения высоких результатов в избранной сфере деятельности или виде спорта. Физическое совершенствование. Средства общей физической подготовки.

Раздел № 2 Виды упражнений в легкой атлетике

Лёгкая атлетика, как олимпийский вид спорта, включающий в себя бег, спортивную ходьбу, прыжки, метания и многоборья. Бег на короткие, средние и длинные дистанции. Бег с препятствиями. Эстафетный бег. Прыжки в длину, высоту, с шестом, тройной прыжок. Метания диска, копья, молота, толкание ядра.

4.3 Практические занятия

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	1	Вводное занятие ОФП, техника безопасности	2
2	1	Обучение технике бега	4
3	1	Совершенствование техники бега	2
4	1	Комплекс упражнений на воспитание скоростной выносливости	2
5	1	Контрольный норматив №1 кроссовый бег	2
6	1	Комплекс упражнений на воспитание скоростной выносливости	6
7	1	Комплекс упражнений на воспитание силовой выносливости	6
8	1	Комплекс упражнений на восстановление	4
9	1	Контрольный норматив №2 бег на короткие дистанции	2
10	2	Вводное занятие, техника безопасности	2
11	2	Основы техники бега; развитие общей выносливости.	4
12	2	Основы техники бега на короткие дистанции; развитие быстроты, реакции, скоростно-силовых качеств.	4
13	2	Развитие техники спринтерского бега; развитие общей выносливости.	6
14	2	Техника бега на короткие дистанции; развитие быстроты и скоростно-силовых качеств.	4
15	2	Техника бега на короткие и средние дистанции; развитие скоростной и специальной выносливости.	6
16	2	Развитие специальной выносливости.	4
17	2	Повышение уровня разносторонней подготовленности.	4
18	2	Контрольное упражнение №3,4	2
19	2	Контрольное упражнение №5,6	2
20	2	Зачет	2
Всего за 1 семестр			70
21	2	Вводное занятие, техника безопасности	2
22	2	Освоение техники прыжков; развитие силовых качеств и прыгучести.	4
23	2	Основы техники бега; развитие общей выносливости.	6
24	2	Развитие техники спринтерского бега; развитие скоростно-силовых качеств	6
25	2	Основы техники бега на короткие дистанции; развитие быстроты, реакции, скоростно-силовых качеств.	6
26	2	Контрольное упражнение № 3,4	2
27	2	Техника бега на короткие дистанции; развитие быстроты и скоростно-силовых качеств.	6

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
28	2	Техника бега на короткие и средние дистанции; развитие скоростной и специальной выносливости.	6
29	2	Развитие специальной выносливости.	6
30	1	Контрольный норматив №1 кроссовый бег	2
31	1	Комплекс упражнений на воспитание скоростной выносливости	6
32	1	Комплекс упражнений на воспитание силовой выносливости	6
33	1	Комплекс упражнений на восстановление	6
34	2	Контрольное упражнение № 5,6	2
35	2	Зачет	2
Всего за 2 семестр			70
36	2	Вводное занятие, техника безопасности	2
37	2	Обучение технике специальных упражнений бегуна. Обучение технике бега на короткие дистанции.	6
38	1	Комплекс упражнений на воспитание скоростной выносливости	6
39	1	Комплекс упражнений на восстановление	6
40	1	Комплекс упражнений на воспитание силовой выносливости	6
41	2	Основы техники бега; развитие общей выносливости.	6
42	2	Совершенствование техники бега на короткие дистанции.	6
43	2	Обучение технике бега по повороту.	4
44	2	Совершенствование техники бега по повороту.	4
45	2	Обучение технике высокого старта и стартового разгона.	6
46	2	Совершенствование техники высокого старта и стартового разгона.	4
47	2	Контрольное упражнение №3,4	2
48	2	Обучение технике финиширования.	2
49	2	Совершенствование техники финиширования.	2
50	2	Контрольное упражнение №5,6	2
51	2	Зачет	2
Всего за 3 семестр			70
52	2	Вводное занятие, техника безопасности	2
53	2	Совершенствование технике специальных упражнений бегуна. Совершенствование технике бега на короткие дистанции.	6
54	2	Развитие специальной выносливости.	4
55	1	Комплекс упражнений на воспитание силовой выносливости	6
56	1	Комплекс упражнений на воспитание скоростной выносливости	6
57	1	Комплекс упражнений на восстановление	6
58	2	Обучение технике передачи эстафетной палочки	4
59	2	Совершенствование техники передачи эстафетной палочки	2

№ занят ия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
60	2	Эстафетный бег 4x50, 4x100.	4
61	2	Контрольное упражнение №3,4	2
62	2	Обучение техники метания малого мяча.	4
63	2	Совершенствование техники метания малого мяча	4
64	2	Обучение технике бега на средние и длинные дистанции	6
65	2	Совершенствование техники бега на средние и длинные дистанции.	4
66	2	Контрольное упражнение №5,6	2
67	2	Зачет	2
Всего за 4 семестр			64
68	2	Вводное занятие, техника безопасности	2
69	2	Развитие специальной выносливости.	4
70	1	Комплекс упражнений на воспитание силовой выносливости	6
71	1	Комплекс упражнений на воспитание скоростной выносливости	6
72	1	Комплекс упражнений на восстановление	6
73	2	Совершенствование техники специальных упражнений бегуна. Обучение технике бега на короткие дистанции. Техника бега по прямой.	6
74	2	Совершенствование техники бега по повороту.	4
75	2	Совершенствование техники передачи эстафетной палочки	4
76	2	Эстафетный бег 4x50, 4x100.	2
77	2	Техника бега на короткие дистанции; развитие быстроты и скоростно-силовых качеств.	2
78	2	Контрольное упражнение №3,4	2
79	2	Совершенствование техники метания малого мяча	2
80	2	Совершенствование техники бега; развитие общей выносливости	2
81	2	Техника бега на короткие дистанции; развитие быстроты и скоростно-силовых качеств.	2
82	2	Контрольное упражнение №5,6	2
83	2	Зачет	2
		Всего за 5 семестр	54
		Итого	328

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

- Баранов, В. В. Физическая культура [Текст] : учеб. пособие / В. В. Баранов. - Оренбург: ГОУ ОГУ, 2009. - 290 с. - Библиогр.: с. 264-268. - Прил.: с. 269-289. - ISBN 978-5-7410-0875-1.

2. Забелина, Л.Г. Легкая атлетика: учебное пособие / Л.Г. Забелина, Е.Е. Нечунаева. - Новосибирск: НГТУ, 2010. - 59 с. - ISBN 978-5-7782-1448-4; [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228993>

3. Физическая культура и физическая подготовка: учебник / И.С. Барчуков, Ю.Н. Назаров, В.Я. Кикоть и др. ; под ред. В.Я. Кикоть, И.С. Барчуков. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 432 с. - ISBN 978-5-238-01157-8 ; [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117573>

5.2 Дополнительная литература

1. Евсеев, Ю. И. Физическая культура [Текст] : учеб. пособие для вузов / Ю. И. Евсеев.- 3-е изд. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2005. - 382 с. - (Высшее образование). - Прил.: с. 363-377. - ISBN 5-222-06798-X.

2. Ильинич, В. И Студенческий спорт и жизнь [Текст] : пособие для вузов / В. И. Ильинич. - М. : Аспект Пресс, 1995. - 144 с. - (Программа "Обновление гуманитарного образования в России") - ISBN 5-86318-107-9.

3. Морозов, О. В. Физическая культура и здоровый образ жизни [Текст] : учеб. пособие / О. В. Морозов, В. О. Морозов. - Орск : Изд-во Орск. гуманит.-технол. ин-та, 2010. - 206 с. - Имеется электрон. версия. - Библиогр. : с. 206. - ISBN 978-5-8424-0503-9. Издание на др. носителе [Электронный ресурс]

4. Врублевский, Е.П. Легкая атлетика: основы знаний (в вопросах и ответах) : учебное пособие / Е.П. Врублевский. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Спорт, 2016. - 241 с. : ил. - ISBN 978-5-9907240-3-7; [Электронный ресурс]. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459995>

5. Соколов, А. Я. Легкая атлетика [Электронный ресурс] : метод. рекомендации / А. Я. Соколов, В. В. Баранов; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. агентство по образованию, Гос. образоват. учреждение высш. проф. образования "Оренбург. гос. ун-т", Каф. физ. воспитания. - Оренбург: ГОУ ОГУ. - 2008

5.3 Периодические издания

Журналы:

1. Физическая культура: воспитание, образование, тренировка 2017г., изд., – г. Москва

5.4 Интернет-ресурсы

Электронные научные ресурсы по физической культуре научной библиотеки Оренбургского государственного университета.

1. Интернет-ресурсы — Wikipedia wiki.ciiit.zp.ua/index.php/
2. Интернет-ресурсы. Материалы для учителя физкультуры на сайте Zavuch.Info. 05.01.2010. www.edunet.uz/media/e-resource/detail.php
3. Интернет-ресурсы для преподавателя физкультуры. www.uforum.uz/showthread.php?t=3926
4. Рефераты по физкультуре и спорту. www.BestReferat.ru/referat-category-23-36.html

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

1. Операционная система для рабочих станций Microsoft Windows;
2. Офисные приложения для рабочих станций Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, On-

eNote, Outlook, Publisher, Access);

3. Бесплатное средство просмотра файлов PDF Adobe Reader;

4. Консультант Плюс [Электронный ресурс] : справочно-правовая система / Компания Консультант Плюс. – Электрон. дан. – Москва, [1992–2017]. – Режим доступа: в локальной сети ОГУ \\fileserver1\!CONSULT\cons.exe;

5. Гарант [Электронный ресурс] : справочно-правовая система / НПП Гарант-Сервис. – Электрон. дан. - Москва, [1990–2017]. – Режим доступа: \\fileserver1\GarantClient\garant.exe в локальной сети ОГУ;

6. Springer [Электронный ресурс] : база данных научных книг, журналов, справочных материалов / компания Springer Customer Service Center GmbH. – Режим доступа : <https://link.springer.com/>, в локальной сети ОГУ.

6 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине физическая культура.

Спортивная база вуза

Стадион «Прогресс» с пропускной способностью - 510 чел./час:

1. Две хоккейные площадки площадью - $25 \times 30 = 1250 \text{ м}^2$ (2500 м^2)
2. Две волейбольные площадки площадью - $9 \times 18 = 162 \text{ м}^2$ (324 м^2)
3. Футбольное поле запасное - $80 \times 50 = 4000 \text{ м}^2$
4. Футбольное поле - $60 \times 110 = 6600 \text{ м}^2$
5. Беговая дорожка - $6 \times 400 = 2400 \text{ м}^2$
6. Баскетбольная площадка - $28 \times 15 = 420 \text{ м}^2$
7. Гимнастический городок - $10 \times 20 = 200 \text{ м}^2$
8. Сектор для метания - $20 \times 100 = 2000 \text{ м}^2$
9. Сектор для прыжков - $5 \times 30 = 150 \text{ м}^2$
10. Лыжная база – $10 \times 10 = 100 \text{ м}^2$

Учебно-спортивный комплекс «Пингвин» » с пропускной способностью - 200 чел./час:

1. Бассейн - $50 \times 17 = 850 \text{ м}^2$
2. Спортивный зал для игровых видов спорта - $18 \times 36 = 600 \text{ м}^2$
3. Зал дзюдо - $20 \times 12 = 240 \text{ м}^2$
4. Зал сухого плавания - $6 \times 10 = 60 \text{ м}^2$
5. Зал тяжелой атлетики - $6 \times 20 = 120 \text{ м}^2$
6. Зал аэробики - $6 \times 16 = 96 \text{ м}^2$

Физкультурно-оздоровительный зал с пропускной способностью - 60 чел./час:

1. Спортивный зал для игровых видов спорта - $42 \times 24 = 1008 \text{ м}^2$
2. Тренажерный зал - $5 \times 30 = 150 \text{ м}^2$

Спортивный зал учебного корпуса № 3 (уч. корпус № 3) - $18 \times 30 = 540 \text{ м}^2$ с пропускной способностью - 40 чел./час:

Спортивный зал учебного корпуса № 2 (уч. корпус № 2) - $15 \times 18 = 450 \text{ м}^2$ с пропускной способностью - 30 чел./час:

Универсальная площадка с синтетическим покрытием (перед общежитием № 3) - $25 \times 25 = 625 \text{ м}^2$

Универсальная площадка с синтетическим покрытием (перед общежитием № 7) -
 $25 \times 60 = 1500 \text{ м}^2$

Баскетбольная площадка с синтетическим покрытием (рядом с общежитием № 8) -
 $18 \times 30 = 540 \text{ м}^2$

Общая площадь используемых помещений для учебного процесса составляет 24847 м^2 (про-
пускная способность - 840 чел./час

Помещение для самостоятельной работы обучающихся, оснащённое компьютерной техникой,
подключенной к сети «Интернет», и обеспечением доступа в электронную информационно-
образовательную среду ОГУ.