

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Сыров Игорь Анатольевич
Должность: Директор
Дата подписания: 30.10.2023 14:41:11
Уникальный программный ключ:
b683afe664d7e9f64175886cf9626a198149ad36

СТЕРЛИТАМАКСКИЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»

Факультет Кафедра физвоспитания
Кафедра Физической культуры и здоровьесберегающих технологий

Рабочая программа дисциплины (модуля)

дисциплина ***Б1.В.ДВ.02.01 Физиологический комплексный контроль в физкультурно-спортивной деятельности***

часть, формируемая участниками образовательных отношений

Направление

49.03.01

Физическая культура

код

наименование направления

Программа

Спортивная тренировка в избранном виде спорта

Форма обучения

Заочная

Для поступивших на обучение в
2023 г.

Разработчик (составитель)
кандидат пед. наук, доцент
Крылова С. В.
ученая степень, должность, ФИО

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций	3
2. Цели и место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы	4
3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся	5
4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий.....	5
4.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах).....	5
4.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (темам)	6
5. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю).....	7
6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)	8
6.1. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)	8
6.2. Перечень электронных библиотечных систем, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем	8
6.3. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства	9
7. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)	9

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций

Формируемая компетенция (с указанием кода)	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
ПК-5. Способен планировать результаты спортивной подготовки занимающихся	ПК-5.1. Выбирает оптимальные формы и в типы нагрузок (силовой, локальный, динамический, статический).	Обучающийся должен: Знать основные виды документов планирования, методического обеспечения, контроля тренировочного и образовательного процессов.
	ПК-5.2. Разрабатывает планы занятий и наиболее эффективные методики проведения тренировок.	Обучающийся должен: Уметь составлять сводные перспективные, текущие и индивидуальные планы подготовки спортсменов
	ПК-5.3. Планирует и организует участие спортсменов в соревнованиях различного уровня в избранном виде спорта,	Обучающийся должен: Владеть Методикой планирования содержания тренировочного процесса на основе требований федерального стандарта спортивной подготовки с учетом комплекса индивидуальных характеристик

ПК-7. Способен управлять систематической соревновательной деятельностью занимающегося	ПК-7.1. Определяет цели задачи занимающегося для достижения прироста спортивного результата	Обучающийся должен: Знать средства и методы подготовки к выступлениям на соревнованиях, обеспечивающие стабильность выступления занимающегося в официальных спортивных соревнованиях,
	ПК-7.2. моделирует соревновательную деятельность занимающегося	Обучающийся должен: Уметь Мотивировать занимающихся на достижение прироста спортивных результатов,
	ПК-7.3. Формирует структуру действий занимающегося зависимости от фазы соревновательной деятельности	Обучающийся должен: Владеть навыками планирования и реализации тактики ведения соревновательной деятельности занимающегося

2. Цели и место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Цели изучения дисциплины:

Дисциплина «Физиологический комплексный контроль физкультурно-спортивной деятельности» реализуется в рамках вариативной части

Целями освоения дисциплины «Физиологический комплексный контроль физкультурно-спортивной деятельности» являются-изучение теоретических и практических основ физиологического комплексного контроля функционирования органов и систем организма человека с позиций теории системного подхода при выполнении оздоровительных

физических упражнений разного вида, мощности и продолжительности.

Дисциплина изучается на 5 курсе в 9, 10 семестрах

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

Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет 108 акад. ч.

Объем дисциплины	Всего часов
	Заочная форма обучения
Общая трудоемкость дисциплины	108
Учебных часов на контактную работу с преподавателем:	
лекций	12
практических (семинарских)	22
другие формы контактной работы (ФКР)	0,2
Учебных часов на контроль (включая часы подготовки):	3,8
зачет	
Учебных часов на самостоятельную работу обучающихся (СР)	70

Формы контроля	Семестры
зачет	10

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

4.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

№ п/п	Наименование раздела / темы дисциплины	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)			
		Контактная работа с преподавателем			СР
		Лек	Пр/Сем	Лаб	
1	Введение в дисциплину «Физиологический комплексный контроль физкультурно-спортивной деятельности»	10	10	0	0
1.1	Предмет, задачи, методы и общие понятия	6	4	0	0
1.2	Основы возрастной физиологии человека и контроля физкультурно-спортивной деятельности	4	6	0	0
2	Функциональные системы	0	6	0	24
2.1	Понятие о компонентах функциональной системы Физиологическое обоснование	0	6	0	12

	методов тестирования уровня энергетического компонента.				
2.2	Понятие о функциональной подготовленности человека, занимающегося физкультурно - спортивной деятельностью	0	0	0	12
3	Принципы оценки функционального состояния спортсмена	0	0	0	36
3.1	исследование психического компонента функционального профиля спортсмена	0	0	0	12
3.2	Исследования нейродинамического компонента функционального профиля спортсмена.	0	0	0	12
3.3	исследование энергетического компонента функциональной подготовленности спортсмена	0	0	0	12
4	Функциональный профиль спортсмена	2	6	0	10
4.1	исследование уровня функциональной подготовленности спортсмена	2	6	0	10
	Итого	12	22	0	70

4.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (темам)

Курс лекционных занятий

№	Наименование раздела / темы дисциплины	Содержание
1	Введение в дисциплину «Физиологический комплексный контроль физкультурно-спортивной деятельности»	
1.1	Предмет, задачи, методы и общие понятия	Введение в дисциплину. Учебная программа учебной дисциплины
1.2	Основы возрастной физиологии человека и контроля физкультурно-спортивной деятельности	комплексный физиолого-педагогический контроль
4	Функциональный профиль спортсмена	
4.1	исследование уровня функциональной подготовленности спортсмена	Тактическая подготовка, формирование двигательных навыков. Физическая подготовка – развитие и совершенствование функций центральной нервной системы, нервно-мышечного аппарата и вегетативных систем, обеспечивающих эту двигательную активность.

Курс практических/семинарских занятий

№	Наименование раздела / темы дисциплины	Содержание
1	Введение в дисциплину «Физиологический комплексный контроль физкультурно-спортивной деятельности»	
1.1	Предмет, задачи, методы и общие понятия	Методы физиологического контроля.
1.2	Основы возрастной физиологии человека и контроля физкультурно-спортивной	эффект нагрузки и функциональное состояние организма.

	деятельности	
2	Функциональные системы	
2.1	Понятие о компонентах функциональной системы Физиологическое обоснование методов тестирования уровня энергетического компонента.	Метод вариационной пульсометрии
4	Функциональный профиль спортсмена	
4.1	исследование уровня функциональной подготовленности спортсмена	Психологическая (психическая) подготовка – развитие функций высших отделов центральной нервной системы. Совершенствование функций центральной нервной системы и ее высших отделов, развитие их основных отделов – восприятия, анализа, синтеза, реагирования, принятие решения.

5. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Для успешного освоения дисциплины и формирования компетенций обучающемуся необходимо систематически в полном объеме выполнять все задания самостоятельной работы, в том числе – выполнение контрольных заданий.

В организации самостоятельной работы обучающегося по дисциплине выделяются два вида – аудиторная (под руководством преподавателя) и внеаудиторная.

Основными видами самостоятельной внеаудиторной работы по дисциплине являются: усвоение содержания рекомендованной литературы, включая информационные образовательные ресурсы (ЭБС, электронные учебники и т.д.), конспектирование учебной литературы, подготовку сообщений, докладов, подбор литературы (в том числе с использованием Интернет-ресурсов) по индивидуальному заданию, написание рефератов, выполнение микроисследований, закрепление теоретического материала путем выполнения практических, проблемно-ориентированных, творческих заданий, подготовка презентации по теме занятия и т.д.

При подготовке к выполнению самостоятельной работы обучающемуся необходимо:

- тщательно изучить теоретический и методический материал, изложенный в учебнике, учебном пособии и/или научных статьях;
- особое внимание уделить основным определениям и фактам по теме занятия;
- проектировать ситуации по профилю и находить творческие решения и подходы.

Темы для самостоятельной работы

1. Предмет, задачи, методы и общие понятия
2. Основы возрастной физиологии человека и контроля физкультурно-спортивной деятельности
3. Понятие о компонентах функциональной системы
Физиологическое обоснование методов тестирования уровня энергетического компонента.
4. Понятие о функциональной подготовленности человека, занимающегося физкультурно – спортивной деятельностью
5. исследование психического компонента функционального профиля спортсмена
6. Исследования нейродинамического компонента функционального профиля спортсмена.
7. исследование энергетического компонента функциональной подготовленности спортсмена
8. исследование уровня функциональной подготовленности спортсмена

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

6.1. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

Основная учебная литература:

1. Солодков, А.С. Физиология человека: общая, спортивная, возрастная : учебник для высших учебных заведений физической культуры / А.С. Солодков, Е.Б. Сологуб. - 7-е изд. - М. : Спорт, 2017. - 621 с. : ил. - ISBN 978-5-906839-86-2 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461361>(дата обращения 13.05.2023)

Дополнительная учебная литература:

1. Айзман Р. И. Физиология человека: Учебное пособие / Р.И. Айзман, Н.П. Абаскалова, Н.С. Шуленина. - 2-е изд., доп. и перераб. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 432 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование:Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-009279-9 <http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=429943>(дата обращения 17.05.2023)
2. Бельченко, Л.А. Физиология человека: Организм как целое : учебно-методический комплекс / Л.А. Бельченко, В.А. Лавриненко ; Министерство образования Российской Федерации, Новосибирский Государственный Университет. - Новосибирск : Сибирское университетское издательство, 2004. - 232 с. : ил.,табл., схем. - ISBN 5-94087-065-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=57180>(дата обращения 15.05.2023)

6.2. Перечень электронных библиотечных систем, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

№ п/п	Наименование документа с указанием реквизитов
1	Договор на доступ к ЭБС ZNANIUM.COM между БашГУ в лице директора СФ БашГУ и ООО «Знаниум» № 3/22-эбс от 05.07.2022
2	Договор на доступ к ЭБС «ЭБС ЮРАЙТ» (полная коллекция) между БашГУ в лице директора СФ БашГУ и ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» № 1/22-эбс от 04.03.2022
3	Договор на доступ к ЭБС «Университетская библиотека онлайн» между БашГУ и «Нексмедиа» № 223-950 от 05.09.2022
4	Договор на доступ к ЭБС «Лань» между БашГУ и издательством «Лань» № 223-948 от 05.09.2022
5	Договор на доступ к ЭБС «Лань» между БашГУ и издательством «Лань» № 223-949 от 05.09.2022
6	Соглашение о сотрудничестве между БашГУ и издательством «Лань» № 5 от 05.09.2022
7	ЭБС «ЭБ БашГУ», бессрочный договор между БашГУ и ООО «Открытые библиотечные системы» № 095 от 01.09.2014 г.
8	Договор на БД диссертаций между БашГУ и РГБ № 223-796 от 27.07.2022
9	Договор о подключении к НЭБ и о предоставлении доступа к объектам НЭБ между БашГУ в лице директора СФ БашГУ с ФГБУ «РГБ» № 101/НЭБ/1438-П от 11.06.2019
10	Договор на доступ к ЭБС «ЭБС ЮРАЙТ» (полная коллекция) между УУНиТ в лице директора СФ УУНиТ и ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» № 1/23-эбс от 03.03.2023

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»)

№ п/ п	Адрес (URL)	Описание страницы
1	https://yandex.ru/video/preview?text=СПОРТИВНАЯ%20ФИЗИОЛОГИЯ%20ФИЛЬМ&path=wizard&parent-reqid=1566717119462780-632850145697471028100034-sas1-1622&noreask=1&filmId=17341986629968030072	Физиология спортивной деятельности. Учебный фильм

6.3. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

Наименование программного обеспечения
Apache OpenOffice
Windows 7 Professional
Office Standard 2007 Russian OpenLicensePack NoLevel Acdmc

7. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Тип учебной аудитории	Оснащенность учебной аудитории
Учебная аудитория № 12 (ул.Заводская, 6)	учебная мебель, доска, персональные компьютеры, демонстрационное оборудование
Учебная аудитория № 6 (ул.Заводская, 6)	учебная мебель, доска, персональные компьютеры, демонстрационное оборудование
Учебная аудитория № 13 (ул.Заводская, 6)	учебная мебель, доска, персональные компьютеры, демонстрационное оборудование