

МИНИСТЕРСТВО СПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ»

«УТВЕРЖДАЮ»
Ректор ФГБОУ ВО «ВГИФК»

 А.В. Сысоев

« 30 » декабря 2020 г.

ОТЧЕТ
о научно-исследовательской работе
ФГБОУ ВО «ВГИФК»
за 2020 г.

Воронеж 2020

СОДЕРЖАНИЕ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	3
ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ФГБОУ ВО «ВГИФК» ЗА ПЕРИОД 2020 г.	6
ИНФОРМАЦИЯ О ПРОВЕДЕННОЙ НАУЧНОЙ И МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЕ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКИМ СОСТАВОМ ВГИФК	7

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Научно-исследовательская работа профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Воронежский государственный институт физической культуры» в 2020 году выполнялась по двум направлениям:

- в рамках Приказа Минспорта России 1034 от 14 декабря 2018 г. «Об утверждении тематического плана проведения прикладных научных исследований в области физической культуры и спорта в целях формирования государственного задания для подведомственных Министерству спорта Российской Федерации научных организаций и образовательных организаций высшего образования на 2019 – 2021 годы» по теме «Выявление ключевых параметров морфо-функционального состояния организма при совершенствовании подготовки спортсменов высокого класса в прыжках в воду»;

В рамках выполнения **государственного задания** подготовлен итоговый отчет (этап промежуточный) объемом 230 стр., утвержденный Министерством спорта РФ. Руководителем темы является заведующая кафедрой медико-биологических, естественнонаучных и математических дисциплин Попова И.Е.

Министерство спорта информировало (приказ 04-11/2120 от 04.12.12 г.) о необходимости при опубликовании материалов, статей, докладов, выступлений в СМИ, сообщений на конференциях указывать на использование (частично или полностью) результатов НИР, выполненных в рамках государственного задания и указывать название темы НИР и год выполнения работ. Также необходимо все материалы, опубликованные в рамках государственного задания, размещать на сайте вуза.

По инициативному плану НИР ВГИФК темы утверждены ученым советом института 25 декабря 2018 года, протокол № 5.

Частная тематика НИР ВГИФК, утвержденная ученым советом института, разработана на основе **ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ "Развитие физической культуры и спорта"** (утверждена 20 марта 2013 г. №402-р).

Мероприятия Программы реализуются в рамках четырех подпрограмм и обеспечивают решение задач Программы.

Инициативные темы сотрудников направлены на достижение более высокого уровня подготовки молодых специалистов, обладающих профессиональными навыками применения современных методик и технологий в образовательной, физкультурно-массовой, оздоровительной и спортивной работе в практике трудовой деятельности.

Реализация основных мероприятий подпрограммы 1 "Развитие физической культуры и массового спорта". В рамках данной подпрограммы разработаны инициативные темы сотрудников кафедр МБ, ЕНиМД, ТиМСИ, ТиМФК, ПиП, ТиМАФК, ТиМГ.

Подпрограмма 2 "Развитие спорта высших достижений и системы подготовки спортивного резерва". В рамках данной подпрограммы разработаны инициативные темы сотрудников кафедр МБ, ЕНиМД, ТиМЕ, ТиМЛАиС, ТиМАФК, ТиМГ.

Реализация мероприятий подпрограммы 4 "Управление развитием отрасли физической культуры и спорта". В рамках данной подпрограммы разработаны инициативные темы сотрудников кафедр МБ, ЕНиМД, ТиМЦВС, ТиМАФК, ТиМФК, ПиП, ГДРиИЯ.

На период 2019-2023 г.г. по всем подпрограммам запланировано выполнение 39 тем научно-исследовательских работ.

В 2020 году защищена одна кандидатская диссертация, три человека получили учено звание доцент.

Количество докладов на конференциях (межвузовских, городских, областных, Все-российских, Международных): 141.

Количество актов внедрений: 55

Оказывается методическая и практическая помощь ведущим спортсменам, входя-

щим в состав сборных команд РФ по различным видам спорта.

Руководствуясь утвержденным планом Министерства спорта Российской Федерации, «О проведении научных конгрессов и конференций» в 2020 году, по решению Ученого Совета ВГИФК были проведены **следующие конференции:**

1. на базе вуза 8-9 октября 2020 г. проведена ежегодная Всероссийская с международным участием научно-практическая конференция **«Физическая культура, спорт и здоровье в современном обществе».**

Организаторы конференции: ФГБОУ ВО "ВГИФК", ГГУ им. Ф. Скорины, ВГУ им. П.М. Машерова.

Направления работы конференции:

- Нравственное и патриотическое воспитание молодежи в сфере физической культуры и спорта.
- Современные технологии в системе физического воспитания детей и учащейся молодежи.
- Медико-биологическое, психолого-педагогическое обеспечение физической культуры и спорта.
- Спортивная подготовка в комплексной реабилитации и социальной интеграции лиц с отклонениями в состоянии здоровья.
- Социально-экономические, нормативные, правовые и управленческие основы физического воспитания и развития спорта.

2. на базе кафедры гуманитарных дисциплин, русского и иностранных языков ВГИФК 22-23 марта 2020 г. была проведена Всероссийская с международным участием научно-практическая конференция **«Актуальные проблемы и современные технологии преподавания иностранных языков в неспециальных вузах».**

Направления работы конференции:

Совершенствование учебно-методического и информационного обеспечения процесса обучения иностранным языкам в неязыковом вузе;

Современные проблемы обучения иностранным языкам в неязыковом вузе;

Формирование психолого-педагогической компетенции будущих специалистов;

Компетентностный подход в процессе обучения иностранным языкам;

Совершенствование системы контроля качества подготовки специалистов в двухуровневой системе образования;

Гуманитарное образование в неязыковых вузах;

Проблемы современных лингвистических исследований в прикладном аспекте.

3. на базе кафедры МБ, ЕНиМД 28-29 апреля 2020 г. проведена Всероссийская с международным участием научно-практическая конференция **«Медико-биологические и педагогические основы адаптации, спортивной деятельности и здорового образа жизни».**

Направления работы конференции:

- Общие вопросы адаптации организма.
- Молекулярные основы адаптации.
- Психолого-педагогические аспекты адаптации и формирования здорового жизни.
- Традиционные и инновационные технологии оздоровительной физической культуры, реабилитации и рекреации.
- Роль физической культуры и спорта в формировании профессионально-прикладных навыков.

4. на базе вуза 14 мая 2020 г. проведена Всероссийская с международным участием научно-практическая конференция студентов "Перспективы развития студенческого спорта и Олимпизма"

Направления работы конференции:

- Проблемы и перспективы развития студенческого спорта в контексте подготовки к международным спортивным событиям.
 - Международное олимпийское движение, прогнозы и перспективы развития.
 - Медико-биологическое и психолого-педагогическое сопровождение подготовки студентов-спортсменов.
 - Современные технологии в системе физического воспитания детей и учащейся молодежи.
 - Феномен Олимпизма и его влияние на социодинамику российского студенчества.
 -
5. на базе вуза 26 июня 2020г. проведена Всероссийская с международным участием научно-практическая конференция «Современные тенденции и актуальные вопросы развития стрелковых видов спорта».

Направления работы конференции:

- Современные технологии в системе подготовки в стрелковых видах спорта;
- Медико-биологическое, психолого-педагогическое обеспечение тренировочной и соревновательной деятельности в стрелковых видах спорта;
- Спортивная подготовка лиц с отклонениями в состоянии здоровья;
- Актуальные проблемы развития стрелковых видов спорта в современной системе образования;
- Стрелковые виды спорта в массовой физкультурно-оздоровительной работе.

6. на базе вуза 22-23 октября 2020 г. проведена Международная научно-практическая конференция «Игровые виды спорта: актуальные вопросы теории и практики».

Организаторы конференции: ФГБОУ ВО "ВГИФК", ГГУ им. Ф. Скорины.

Направления работы конференции:

- Совершенствование подготовки спортивного резерва и квалифицированных спортсменов командно-игровых видов спорта.
- Медико-биологические и психолого-педагогические аспекты подготовки спортсменов в командно-игровых видах спорта.
- Биомеханические аспекты совершенствования технических приемов в подготовке спортсменов командно-игровых видов спорта.
- Подготовка и переподготовка спортивных и научно-педагогических кадров в командно-игровых видах спорта.

7. на базе вуза 30 ноября 2020 состоялась Всероссийская с международным участием научно-практическая конференция «Олимпизм: истоки, традиции и современность».

Направления работы конференции:

- Информационно-коммуникационные и нормативно-правовые аспекты современного олимпийского движения, прогнозы и перспективы развития;
- Вопросы олимпийского движения в рамках отдельных дисциплин. Адаптивный спорт и «Спорт для всех»;
- Международное олимпийское движение. Роль волонтеров в подготовке Олимпиад.

**ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО
СОСТАВА ФГБОУ ВО «ВГИФК» ЗА ПЕРИОД 2020 г.**

№пп	Кафедры Раздел работы	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Сумма с учетом дублей статей(соавторство)
		ГДРиИЯ	МБ, ЕНИМД	ТиМЕ	ТиМЛАис	ТиМСИ	ТиМЦВС	ТиМФК, ГиИП	ТиМАФК	ТиМГ	
1	Общая численность НПР	9 (с 2 совм.)	12	7	8	15	4	12	7	5	79
2	Занятых в НИР НПР	9	12	7	8	15	4	12	7	5	79
3	Докторов наук	2	3	-	-	-	-	-	-	-	5
4	Кандидатов наук	5	8	1	4	9	4	10	3	2	46
5	Общее число опубликованных работ	44	100	12	17	103	11	107	68	29	491
	из них:										
-	монографий	-	2	-	1	-	-	1	-	-	4
-	учебников (с грифом)	-		-	-	-	-	-	-	-	
-	учебных пособий (с грифом)	-	4	2	-	-	-	-	2	-	8
-	методических пособий, рекомендаций и др. материалов	-	-	-	3	1	-	5	7	1	17
-	науч. ст., входящих в базу данных Scopus и WoS	-	8	-	-	-	-	2	-	1	10
-	науч. ст. в рецензационных журналах ВАК РФ	-	10	5	4	7		10	5	1	42
	научных статей, входящих в базу данных РИНЦ	44	65	5	8	97	11	170	54	26	480

6	Общее количество докладов, прочитанных преподавателями на конференциях и в организациях	7	84	-	-	-	7	19	12	12	141
7	Число защищенных диссертаций	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
из них:											
-	докторских	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	кандидатских	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
8	Число внедренных научных разработок	-	11	-	-	4		7	33	-	55
9	Количество организаций, которым оказана методическая помощь	2	10	-	3	-	4	7	5	-	31
10	Участие во Все-российских и Международных конкурсах	2	26	-	-	28	8	19	6	-	89

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОВЕДЕННОЙ НАУЧНОЙ И МЕТОДИЧЕСКОЙ РАБОТЕ ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКИМ СОСТАВОМ ВГИФК

ПО ТЕМАТИЧЕСКОМУ ПЛАНУ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАДАНИЯ МИНСПОРТА РОССИИ

В истекшем году выполнялись научные исследования в рамках Приказа Минспорта России 1034 от 14 декабря 2018 г. «Об утверждении тематического плана проведения прикладных научных исследований в области физической культуры и спорта в целях формирования государственного задания для подведомственных Министерству спорта Российской Федерации научных организаций и образовательных организаций высшего образования на 2019 – 2021 годы» по теме «Выявление ключевых параметров морфофункционального состояния организма при совершенствовании подготовки спортсменов высокого класса в прыжках в воду»;

Руководитель темы: зав. каф. МБ, ЕН и МД, к.б.н., доцент, Попова И.Е.

Исполнители:

Савинкова О.Н., к.п.н., доцент, Артемьева С.С., к.б.н., доцент, Двурекова Е.А., к.б.н., доцент, Черных А.В., к.м.н., доцент, Седоченко С.В., к.п.н., доцент, Маслова И.Н., к.п.н., доцент, Анискевич И.С., ст. преподаватель, Черенкова Е.С., преподаватель, Вареников Н.А., к.п.н., доцент.

Отчет: 230 стр., 1 кн., 39 рис., 28 табл., 187 источн., 3 приложения

Объект исследования: 30 квалифицированных прыгунов в воду высокого класса. Из них 7 девушек в возрасте от 13 до 19 лет и 23 юноши в возрасте от 13 до 23 лет.

Цель работы – комплексная диагностика морфо-функциональных, психофизиологических особенностей прыгунов в воду высокой квалификации.

Методы проведения работы: экспериментальные исследования по диагностике морфо-функциональных, психофизиологических особенностей прыгунов в воду высокой квалификации, статистическая обработка и анализ экспериментальных данных.

Результаты работы:

- антропометрические, функциональные, координационные, психофизиологические характеристики прыгунов в воду высокого класса;
- анализ и статистическая обработка результатов полученных данных;
- научные статьи.

Область применения результатов: физкультурно-спортивная деятельность с детьми в учреждениях дополнительного образования спортивной направленности, учебный процесс подготовки бакалавров, магистров и аспирантов ВУЗов, курсов повышения квалификации специалистов отраслей «Физическая культура и спорт».

Итоги внедрения результатов НИР: имеется 17 актов внедрения.

ПО ИНИЦИАТИВНОМУ ПЛАНУ НИР ВГИФК

КАФЕДРА ТЕОРИИ И МЕТОДИКИ ЦИКЛИЧЕСКИХ ВИДОВ СПОРТА

Частная тематика НИР ВГИФК, утвержденная Ученым советом института, разработана на основе Государственной программы РФ "Развитие физической культуры и спорта" (утверждена 20 марта 2013 г. №402-р).

Научно-исследовательская работа профессорско-преподавательского состава кафедры в 2019 году выполнялась согласно разработанных на 2019-2023 г.г. технических заданий.

Мероприятие 4.1. Управление развитием отрасли физической культуры и массового спорта:

Частная тема: 4.1.1. «Циклические виды двигательной активности как средство профилактики и коррекции избыточной массы тела».

Исполнители: Аラлов В.И. к.пед.н., профессор, Кленин Н.Н. к.пед.н., доцент, Петренко М.Я. к.пед.н., доцент, Чурикова Л.Н. к.пед.н., доцент.

За отчетный период исполнители Аラлов В.И. к.пед.н., профессор, Кленин Н.Н. к.пед.н., доцент, Петренко М.Я. к.пед.н., доцент, Чурикова Л.Н. к.пед.н., доцент продолжили научно-исследовательскую работу над своей темой согласно техническому заданию, изучения и анализируя теоретические и практические данные по вопросам состояния проблемы. Обобщения полученную информацию о проблеме выбора и обоснования наиболее эффективных видов двигательной активности для самостоятельных занятий студентов с избыточной массой тела, опубликовали научную статью.

КАФЕДРА ТЕОРИИ И МЕТОДИКИ ЕДИНОБОРСТВ

Частная тематика НИР ВГИФК, утвержденная Ученым советом института, разработана на основе Государственной программы РФ "Развитие физической культуры и спорта" (утверждена 20 марта 2013 г. №402-р).

Научно-исследовательская работа профессорско-преподавательского состава кафедры в 2019 году выполнялась согласно разработанных на 2019-2023 г.г. технических заданий.

Реализация основных мероприятий подпрограммы 1 "Комплексный подход к выявлению и разработке критериев спортивной ориентации и отбора детей"

Реализация мероприятий подпрограммы 2 "Мониторинг психологической подготовки и динамики спортивных результатов в процессе многолетней подготовки спортсменов"

- частная тема:

«Телосложение и двигательные возможности в циклических видах спорта». «Антропометрический отбор в ациклических видах спорта».

Исполнители частной темы: Вареников Н.А.

- частная тема: «Формирование функций самоконтроля и самооценки в тренировочном процессе спортсменов 13-15 лет на примере вольной борьбы». «Коррекция психоэмоциональных состояний в кикбоксинге на основе индивидуальных особенностей спортсмена».

Исполнители частной темы: Вареников Н.А..

За отчетный период:

- исполнитель Вареников Н.А. завершил научно-исследовательскую работу над вышеуказанной темой, о чем свидетельствуют два практикума, которые подготовлены к изданию.

Вареников Н.А. получил ученое звание доцента.

КАФЕДРА ТЕОРИИ И МЕТОДИКИ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ, ПЕДАГОГИКИ И ПСИХОЛОГИИ

Частная тематика НИР ВГИФК, утвержденная Ученым советом института, разработана на основе Государственной программы РФ "Развитие физической культуры и спорта" (утверждена 20 марта 2013 г. №402-р).

Научно-исследовательская работа профессорско-преподавательского состава кафедры в 2019-20 году выполнялась согласно разработанных на 2019 - 23 г.г. технических заданий.

Подпрограмма 1 «Управление развитием отрасли физической культуры и массового спорта»

Мероприятие 1.3 "Мероприятия по вовлечению населения в занятия физической культурой и массовым спортом"

Частная тема: «Психология перемен в оценке труда тренера»

Исполнители: Бездверная Л.И. к.п.н., доцент

Подпрограмма 1 "Развитие физической культуры и массового спорта"

Мероприятие 1.3 "Мероприятия по вовлечению населения в занятия физической культурой и массовым спортом"

Частная тема: Научно-методическое обеспечение дисциплины «Теория и методика физкультурного образования»

Исполнители: Грачев Николай Павлович, к.п.н., доцент, Гришина Татьяна Сергеевна, к.п.н.

Подпрограмма 4 " Управление развитием отрасли физической культуры и массового спорта "

Мероприятие 4.1 " Управление развитием отрасли физической культуры и массового спорта "

Частная тема: Научно-методическое обеспечение дисциплины «Психологические особенности деятельности тренера»

Исполнители: Бездверная Л.И., к.п.н., доцент, Зыкова Н.Ю., к.псх.н., доцент.

Подпрограмма 4 «Управление развитием отрасли физической культуры и массового спорта». Основное мероприятие 4.1 «Управление развитием отрасли физической культуры и массового спорта».

Исполнители: Корякина Е.А.

Подпрограмма 1 "Развитие физической культуры и массового спорта"

Мероприятие 1.3 "Мероприятия по вовлечению населения в занятия физической культурой и массовым спортом"

Частная тема: Научно-методическое обеспечение дисциплины «Теория и методика физкультурного образования»

Исполнители: Леньшина Марина Витальевна, к.п.н., доцент

Подпрограмма 1 "Развитие физической культуры и массового спорта"

Мероприятие 1.3 "Мероприятия по вовлечению населения в занятия физической культурой и массовым спортом"

Частные темы: «Организация спортивно-зрелищных мероприятий»

Исполнитель: Маслова Ирина Николаевна, к.п.н., доцент

Подпрограмма 2. "Развитие спорта высших достижений и системы подготовки спортивного резерва"

Мероприятие 2.3. "Комплекс мер по развитию системы подготовки спортивного резерва"

Частная тема: «Организационно-методические основы многолетней подготовки квалифицированных гребцов».

Исполнитель: Маслова Ирина Николаевна, к.п.н., доцент

За отчетный период все- исполнители продолжили научно-исследовательскую работу над своей темой согласно техническому заданию.

КАФЕДРА ТЕОРИИ И МЕТОДИКИ АДАПТИВНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ

Частная тематика НИР ВГИФК, утвержденная Ученым советом института, разработана на основе Государственной программы РФ "Развитие физической культуры и спорта" (утверждена 20 марта 2013 г. №402-р).

Научно-исследовательская работа профессорско-преподавательского состава кафедры в 2020 году выполнялась согласно разработанных на 2019-2023 г.г. технических заданий.

Реализация основных мероприятий подпрограммы 1 "Развитие физической культуры и массового спорта"

Подпрограмма 2 "Развитие спорта высших достижений и системы подготовки спортивного резерва"

Реализация мероприятий подпрограммы 4 "Управление развитием отрасли физической культуры и спорта":

Тема: «Управление развитием адаптивной физической культуры и адаптивного спорта для комплексной реабилитации и социальной интеграции лиц с ограниченными возможностями здоровья».

За отчетный период:

- исполнители Бегидова Т.П., к.п.н., профессор; Бегидов М.В., доцент, соискатель; Королев П.Ю., к.п.н., профессор; Пушкин С.А. доцент; Васильев В.А., преподаватель, магистрант; Петрова И.В., доцент; Чернов А.Ю., преподаватель продолжили научно-исследовательскую работу над своей темой согласно техническому заданию.

КАФЕДРА ТЕОРИИ И МЕТОДИКИ ГИМНАСТИКИ

Частная тематика НИР ВГИФК, утвержденная Ученым советом института, разработана на основе Государственной программы РФ "Развитие физической культуры и спорта" (утверждена 20 марта 2013 г. №402-р).

Научно-исследовательская работа профессорско-преподавательского состава кафедры в 2020 году выполнялась согласно разработанных на 2019-2023 г.г. технических заданий.

Подпрограмма 1 «Развитие физической культуры и массового спорта»

Мероприятие 1.2 «Физическое воспитание и обеспечение организации и проведения физкультурных мероприятий и массовых спортивных мероприятий».

Частная тема: «Совершенствование профессиональных компетенций будущих специалистов сферы физической культуры и спорта»

Исполнитель зав. кафедрой Богачева Е.В. начала разработку вышеуказанной темы научно-исследовательской работы.

Частная тема: «Исследование влияния оздоровительных систем на физическое развитие и физическую подготовленность студентов ВГИФК».

Исполнители: доцент Акулова А.И. и доцент Горобий А.Ю. продолжили научно-исследовательскую работу над своей темой согласно техническому заданию: сформулировали проблему, цель и задачи исследования, осуществили анализ литературных источников по изучаемой тематике.

Частная тема: «Учебная дисциплина «Гимнастика» для направления подготовки 49.03.01 «Физическая культура: история становления и перспективы развития».

Исполнитель ст. преподаватель Татаринцева И.А. сменила тему в связи с началом работы по написанию кандидатской диссертации «Содержание учебной дисциплины «Гимнастика» для направления подготовки 49.03.01 «Физическая культура»».

Частная тема: «Физкультурно-оздоровительные занятия спортивной акробатикой с детьми начальной школы»

Исполнитель ст. преподаватель Черенкова Е.С. продолжила работу над своей темой согласно техническому заданию и в соответствии с темой кандидатской диссертации «Организационно-методическое обеспечение физкультурно-оздоровительных занятий спортивной акробатикой с детьми начальной школы».

КАФЕДРА МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИХ, ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫХ И МАТЕМАТИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН

Частная тематика НИР ВГИФК, утвержденная Ученым советом института, разработана на основе Государственной программы РФ "Развитие физической культуры и спорта" (утверждена 20 марта 2013 г. №402-р).

Научно-исследовательская работа профессорско-преподавательского состава кафедры в 2020 году выполнялась согласно разработанных на 2019-2023 г.г. технических заданий.

Реализация основных мероприятий подпрограммы 1 "Развитие физической культуры и массового спорта"

Основное мероприятие 1.3. «Мероприятия по вовлечению населения в занятия физической культурой и массовым спортом».

Частная тема: «Физиолого-биохимическая оценка уровня функционального состояния студентов и лиц, занимающихся физической культурой, различных направлений и динамика его изменения». Научный руководитель-исполнитель: канд. бiol. наук, доцент Артемьева Светлана Сергеевна.

Подпрограмма 2 "Развитие спорта высших достижений и системы подготовки спортивного резерва"

Основное мероприятие 2.2. "Проведение спортивных мероприятий, обеспечение подготовки спортсменов высокого класса, материально-техническое обеспечение спортивных сборных команд РФ"

Основное мероприятие 2.2. "Проведение спортивных мероприятий, обеспечение подготовки спортсменов высокого класса, материально-техническое обеспечение спортивных сборных команд РФ"

2.2.3. Оптимизация системы медицинского и медико-биологического обеспечения подготовки спортсменов высокого класса и спортивного резерва.

Частная тема: «Изучение физиолого-биохимических и генетических параметров квалифицированных спортсменов различных специализаций и выявление критериев спортивного отбора». Научный руководитель-исполнитель: кандидат биологических наук Попова Ирина Евгеньевна

Реализация мероприятий подпрограммы 4 "Управление развитием отрасли физической культуры и спорта":

Основное мероприятие 4.3 «Организация и проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в сфере физической культуры и массового спорта»

Частная тема: «Исследование эффективности способов коррекции восстановительных процессов у спортсменов в условиях тренировочно-соревновательной деятельности». Научный руководитель-исполнитель: кандидат медицинских наук – Черных Анна Витальевна

Частная тема: «Безопасность жизнедеятельности, как сфера профессиональной деятельности спортсмена». Научный руководитель-исполнитель: кандидат педагогических наук, доцент Холодов Олег Михайлович.

Частная тема: «Морфофункциональная перестройка двигательных центров в измененных условиях среды». Научный руководитель-исполнитель: доктор медицинских наук, профессор Федоров Владимир Петрович.

Частная тема: «Лекарственные растения местной флоры в спортивной практике оздоровительных технологиях». Инициативная тема: «Сохранение биоразнообразия в средней полосе России». Научный руководитель-исполнитель: доктор биологических наук, профессор Наталия Николаевна Попова.

Частная тема: «Математическая статистика в спорте». Научный руководитель-исполнитель: старший преподаватель Иванова Оксана Александровна.

Частная тема: «Медико-биологическая диагностика функционального состояния спортсменов с различной направленностью тренировочного процесса». Научный руководитель-исполнитель: кандидат биологических наук Двурекова Евгения Александровна.

Частная тема: «Конструктивная физическая культура». Научный руководитель-исполнитель: кандидат медицинских наук Волков Василий Кузьмич.

Частная тема: Исследование и математическое моделирование физических процессов переполяризации сегнетоэлектрических материалов чувствительных элементов датчиков биомеханических характеристик спортивных смарт-систем». Научный руководитель-исполнитель: доктор математических наук, Горбатенко Светлана Александровна.

За отчетный период:

- исполнители Попова И.Е., Попова Н.Н., Федоров В.П., Волков В.К., Артемьева С.С., Черных А.В., Холодов О.М., Двурекова Е.А., Горбатенко С.А., продолжили научно-исследовательскую работу над своей темой согласно техническому заданию;

- Иванова О.А. находится в отпуске по уходу за ребенком;

- принятые на работу Лихачева В.М. и Кротова В.Ю. начали научную работу по следующим темам:

Лихачева В.М: «Изучение физиолого-биохимических и генетических параметров квалифицированных спортсменов различных специализаций и выявление критериев спортивного отбора».

Кротова В.Ю. Организация и проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в сфере физической культуры и массового спорта

КАФЕДРА ГУМАНИТАРНЫХ ДИСЦИПЛИН, РУССКОГО И ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ

Частная тематика НИР ВГИФК, утвержденная Ученым советом института, разработана на основе Государственной программы РФ "Развитие физической культуры и спорта" (утверждена 20 марта 2013 г. № 402-р).

Научно-исследовательская работа профессорско-преподавательского состава кафедры в 2020 году выполнялась согласно разработанных на 2019-2023 г. г. технических заданий.

Подпрограмма 4. «Управление развитием отрасли физической культуры и спорта»

Частная тема: «Преподавание курса «История» как составляющая гуманитарной подготовки будущих специалистов физкультурно-спортивной отрасли».

Исполнитель: Симонов К.В.

Частная тема: «Исследование лексико-коммуникативных особенностей речи студентов физкультурного вуза»;

Исполнитель: Мануковская Т.В.

Частная тема: «Анализ онтологических и методологических оснований современной философской этики»;

Исполнитель: Надточий И.О.

Частная тема: «Менеджмент в образовании и физической культуре».

Исполнитель: Вяльцева Е.Д.

Частная тема: «Формирование и развитие отрасли физической культуры и массового спорта».

Исполнитель: Данкер К.А.

Частная тема: «Актуальные проблемы преподавания гуманитарных дисциплин в вузе спортивной направленности».

Исполнитель: Милованова И.В.

Принятые на кафедру Кожевникова И.Г. и Гасанова С.А. не подали темы научных исследований.

За отчетный период:

– исполнители проф. Надточий И.О., доц. Симонов К.В., доц. Вяльцева Е.Д., доц. Мануковская Т.В., доц. Ватутина М.В. продолжают научно-исследовательскую работу над вышеуказанной темой, о чем свидетельствуют научные публикации преподавателей кафедры ГД, РиИЯ.

КАФЕДРА ТЕОРИИ И МЕТОДИКИ ЛЕГКОЙ АТЛЕТИКИ И СТРЕЛЬБЫ

Научно-исследовательская работа профессорско-преподавательского состава кафедры в 2019 году выполнялась согласно разработанных на 2019-2023 г.г. технических заданий.

Частная тематика НИР ВГИФК, утвержденная Ученым советом института, разработана на основе Государственной программы РФ "Развитие физической культуры и спорта" (утверждена 20 марта 2013 г. №402-р).

Подпрограмма 2. Развитие спорта высших достижений и системы подготовки спортивного резерва, мероприятия 2.3. Комплекс мер по развитию системы подготовки спортивного резерва: 2.3.2. Меры по совершенствованию системы отбора и подготовки спортивного резерва для сборных команд Российской Федерации:

- частная тема: 2.3.2.1. «Инновационные технологии повышения спортивной работоспособности в легкой атлетике».

Исполнители: Бугаев Г.В., к.п.н., профессор; Ильин М.А. к.п.н., доцент; Карлова Н.А. доцент; Щеглов В.Н., к.п.н., профессор; преподаватель Глушко Т.С.

За отчетный период исполнителями проведен анализ теоретических и практических данных по вопросам состояния изучаемой проблемы, а также сбора практической информации. Проведены исследования по теме повышения спортивной работоспособности в скоростно-силовых видах легкой атлетики. Обобщена полученная информация.

- частная тема: 2.3.2.2. «Инновационные технологии повышения спортивной работоспособности в пулевой стрельбе».

Исполнители: Кубланов М.М. профессор, Кубланов А.М. ст. преподаватель, Прощукайло В.И., преподаватель.

За отчетный период исполнителями проведен анализ теоретических и практических данных по вопросам состояния изучаемой проблемы, а также сбора практической информации. Обобщена полученная информация.

КАФЕДРА ТЕОРИИ И МЕТОДИКИ СПОРТИВНЫХ ИГР

Частная тематика НИР ВГИФК, утвержденная Ученым советом института, разработана на основе Государственной программы РФ "Развитие физической культуры и спорта" (утверждена 20 марта 2013 г. №402-р).

Научно-исследовательская работа профессорско-преподавательского состава кафедры в 2020 году выполнялась согласно разработанных на 2020-2023 г.г. технических заданий.

Реализация основных мероприятий подпрограммы 1 "Развитие физической культуры и массового спорта"

Мероприятие 1.2 «Физическое воспитание и обеспечение организации и проведения физкультурных мероприятий и массовых спортивных мероприятий»

Частная тема: «Исследование отталкивания при нападающем ударе у волейболистов различной квалификации и ростовых данных».

Исполнители частной темы: к.п.н., доцент Ежова А.В., к.п.н., доцент Годунова Н.И., старший преподаватель Маркина Виктория Борисовна, преподаватель Дудник О.Е..

За отчетный период исполнители Ежова А.В., Годунова Н.И., Маркина Виктория Борисовна, Дудник О.Е. продолжили научно-исследовательскую работу над своей темой согласно техническому заданию. Продолжен анализ научно-методической литературы. Проведён сбор практической информации. Проведен анкетный опрос среди игроков и тренеров с целью выявления способов постановки стоп при выполнении нападающего удара.

С целью выявления способов постановки стоп на опору при нападающем ударе, а также записи результативности игры в нападении игроков команды ВК «Воронеж» в ходе Чемпионата России 2019-2020 года среди команд Высшей лиги «Б» проведен анализ соревновательной деятельности.

Мероприятие 1.5 «Меры по развитию студенческого спорта»

Частная тема: «Педагогический контроль соревновательной деятельности спортсменов разной квалификации в баскетболе».

Исполнители частной темы: доцент, к.п.н., Сысоев А.В., профессор, к.п.н., Суханова Е.В., доцент, к.п.н., Буйлова Л.А., доцент, к.п.н., Соболев Д.В., доцент, к.б.н., Горлова С.Н., ст. преподаватель, Ирхина Е.Н., ст. преподаватель, Брюховецкий В.П., преподава-

тель Разворотнев А.А., Дмитриев Ф.Б..

За отчетный период исполнители: Сысоев А.В., Суханова Е.В., Буйлова Л.А., Соболев Д.В., Горлова С.Н., Ирхина Е.Н., Брюховецкий В.П., Разворотнев А.А., Дмитриев Ф.Б. сформулировали проблему, цель и задачи исследования, осуществили анализ литературных источников по изучаемой тематике. Изучены особенности соревновательной деятельности баскетболистов на различных этапах становления спортивного мастерства.

Определены значения показателей интенсивности и объема внешней и внутренней стороны соревновательных нагрузок с учетом возраста и квалификации спортсменов.

Изучены особенности педагогического контроля соревновательной деятельности баскетболистов с учетом возраста и квалификации спортсменов. Анализ полученных данных в зависимости от игрового амплуа, квалификации, тренированности обследуемых.

Мероприятия 2.3. «Комплекс мер по развитию системы подготовки спортивного резерва»

Частная тема: «Комплексный контроль подготовки футболистов на различных тренировочных этапах».

Исполнители частной темы: к.п.н., доцент Семенов Е.Н.. ст. преподаватель Козлов Я.Е.; ст. преподаватель Анискович И.С., Кузнецов Б.В..

За истекший период изучены особенности оперативного, текущего, этапного контроля и оценки развития физической, технико-тактической и психологической подготовленности футболистов на различных этапах подготовки. Проведены предварительные практические исследования. Осуществлен предварительный анализ полученных данных в зависимости от игрового амплуа, квалификации, тренированности обследуемых.

Результаты проведенных исследований нашли свое отражение в научных публикациях.