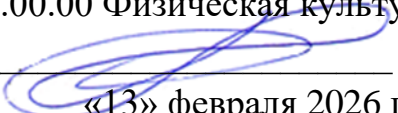


Министерство спорта Российской Федерации

РЕКОМЕНДОВАНО
Председатель Федерального
учебно-методического объединения
в системе высшего образования
по укрупненной группе специальностей
и направлений подготовки
49.00.00 Физическая культура и спорт

С.П. Евсеев
«13» февраля 2026 года

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
**СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СПОРТИВНОЙ ПОДГОТОВКИ
В ФИДЖИТАЛ СПОРТЕ**

Санкт-Петербург, 2026

Содержание

1. Общая характеристика дополнительной профессиональной программы повышения квалификации.....	3
1.1. Нормативная правовая база разработки дополнительной профессиональной программы повышения квалификации.....	3
1.2. Цель и задачи дополнительной профессиональной программы повышения квалификации.....	3
1.3. Требования к уровню подготовки поступающего на обучение, необходимые для освоения программы.....	4
1.4. Планируемые результаты обучения.....	5
1.5. Нормативная трудоемкость обучения.....	19
1.6. Документ, выдаваемый после завершения обучения.....	19
1.7. Организационно-педагогические условия реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации.....	19
2. Содержание дополнительной профессиональной программы повышения квалификации.....	20
2.1. Календарный учебный график.....	20
2.2. Учебный план.....	21
2.3. Рабочие программы учебных разделов.....	23
3. Результаты освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации.....	32
4. Оценка качества освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации.....	62
5. Кадровое обеспечение образовательного процесса.....	70
6. Разработчики дополнительной профессиональной программы повышения квалификации.....	70

1. Общая характеристика дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

Программа рассчитана на совершенствование обобщенной трудовой функции: Спортивная подготовка спортсменов и (или) спортивной команды (далее - занимающихся) по виду спорта (фиджитал спорт).

1.1. Нормативная правовая база разработки дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

Нормативную правовую базу разработки дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Современные технологии спортивной подготовки в фиджитал спорте» составляют:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- постановление Правительства Российской Федерации от 10 апреля 2023 г. № 580 «О разработке и утверждении профессиональных стандартов»;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденный приказом Минобрнауки России от 24 марта 2025 г. № 266;
- приказ Минтруда России от 12 апреля 2013 г. № 148н «Об утверждении уровней квалификаций в целях разработки проектов профессиональных стандартов»;
- приказ Минспорта России от 5 ноября 2025 г. № 917 «Об утверждении федерального стандарта спортивной подготовки по виду спорта «фиджитал спорт (функционально-цифровой спорт)».

Содержание программы учитывает требования профессионального стандарта 05.003 «Тренер», утвержденного приказом Минтруда России от 27 апреля 2023 г. № 362н.

1.2. Цель и задачи дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

Цель реализации программы - повышение профессионального уровня работников и специалистов по фиджитал спорту на основе совершенствования их трудовых функций, обеспечение прочного и сознательного овладения слушателями теоретико-методическими знаниями и прикладными навыками, необходимыми тренеру в практической деятельности.

Задачи программы:

- вооружение слушателей знаниями о значении и месте вида спорта (фиджитал спорт) в системе физического воспитания;
- формирование системы научных знаний о медико-биологических аспектах физической культуры и спорта, о закономерностях процесса обучения и тренировки в фиджитал спорт;
- овладение понятиями о современных формах и методах организации и управления спортивной подготовкой, занимающихся фиджитал спортом;
- формирование у слушателей профессионально-педагогических навыков и умений, позволяющих решать воспитательные и учебно-тренировочные задачи при реализации процесса спортивной подготовки, организовывать и управлять спортивной и методической работой по виду спорта фиджитал спорт;
- содействие развитию творческих способностей, педагогического мышления, формированию мотивации к профессии спортивного педагога.

Таблица 1 – Связь дополнительной профессиональной программы повышения квалификации с профессиональным стандартом «Тренер» (уровень квалификации 6)

Обобщенные трудовые функции		Трудовая функция	
код	наименование	наименование	код
В	подготовка спортсменов и (или) спортивной команды (далее - занимающихся) по виду спорта (фиджитал спорт)	Планирование, учет и анализ результатов спортивной подготовки занимающихся по виду спорта.	ТФ-В/02.6
		Проведение тренировочных занятий с занимающимися по виду спорта.	ТФ-В/05.6
		Координация соревновательной деятельности занимающихся.	ТФ-В/06.6

1.3. Требования к уровню подготовки поступающего на обучение, необходимые для освоения программы

К освоению дополнительной профессиональной программы повышения квалификации допускаются: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; а также лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

1.4. Планируемые результаты обучения

В таблице 2 указано, какими профессиональными компетенциями в соответствии с видами деятельности должен обладать обучающийся после прохождения курса повышения квалификации (с учетом требований профессионального стандарта «Тренер»).

Таблица 2 – Соответствие видов деятельности, трудовых функций и профессиональных компетенций

Имеющаяся квалификация (требования к слушателям): среднее профессиональное или высшее образование						
Виды деятельности	Трудовая функция (код)	Трудовые действия	Компетенции	Знания	Умения	Имеет опыт (владения)
ВД 1. Спортивная подготовка спортсменов и (или) спортивной команды (далее - занимающихся) по виду спорта (фиджитал спорт)	ТФ-В/02.6 Планирование, учет и анализ результатов спортивной подготовки занимающихся по виду спорта	<ul style="list-style-type: none"> – Подбор методик тренировочных занятий с использованием в совокупности средств (общеразвивающие упражнения, специальные подготовительные упражнения, теоретические знания, соревновательные упражнения в необычных условиях) и методов тренировки, в том числе с использованием неспецифических средств, стимулирующих работоспособность и эффективность выполнения двигательных действий; – Составление плана тренировочного процесса на обеспечение роста технического и тактического мастерства, психологической подготовленности, интеллектуальной подготовки в области теории и методики спорта, на выполнение занимающимся разрядных требований; – Планирование краткосрочной и долгосрочной тренировочных нагрузок с учетом графика проведения всероссийских и международных соревнований; – Подготовка проектов индивидуальных тренировочных планов спортивной подготовки занимающихся, формирование структуры многолетнего цикла и 	ПК 1. Способность осуществлять планирование, учет и анализ результатов спортивной подготовки занимающихся по виду спорта.	<ul style="list-style-type: none"> – Законодательство Российской Федерации в сфере физической культуры и спорта, а также методы предотвращения противоправного влияния на результаты официальных спортивных соревнований и правила, устанавливающие ответственность за такое противоправное влияние; – Требования законодательства Российской Федерации к соблюдению порядка сбора и защиты персональных данных; – Требования законодательства Российской Федерации к обеспечению информационной безопасности; – Законодательство Российской Федерации в сфере ответственности физических, юридических лиц за нарушение требований по антидопингу; – Законодательство Российской Федерации в сфере формирования требований, правил и стандартов в области антидопинга; – Всемирный антидопинговый кодекс; – Международные антидопинговые правила и стандарты; – Субстанции и (или) методы, запрещенные для использования в 	<ul style="list-style-type: none"> – Проводить мониторинг результатов выступлений занимающихся в спортивных соревнованиях; – Планировать содержание тренировочного процесса на основе требований федерального стандарта спортивной подготовки с учетом комплекса индивидуальных характеристик и адаптационных возможностей занимающегося; – Разъяснять антидопинговые правила занимающимся; – Проводить мероприятия (занятия) в дистанционном формате с использованием различных технологий и средств коммуникации; 	<ul style="list-style-type: none"> – Подбора методик тренировочных занятий; – Составления плана тренировочного процесса; – Осуществления контроля результатов исполнения групповых и индивидуальных планов спортивной подготовки занимающимся; – Анализа результативности выступления занимающихся в спортивных мероприятиях и оценки результативности спортивной подготовки.

	<p>сроков его макроциклов в соответствии с федеральными стандартами спортивной подготовки, программой спортивной подготовки по виду спорта;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Периодический и текущий контроль результатов исполнения групповых и индивидуальных планов спортивной подготовки занимающимися; – Сравнительный анализ результативности выступления занимающихся в спортивных мероприятиях; – Мониторинг выполнения нормативов и результатов выступления на спортивных соревнованиях, статистических результатов тренировочного процесса и соревновательной деятельности занимающихся; – Проведение анализа данных медико-биологического контроля и самоконтроля занимающихся, выявление проблем и определение методов их решения; – Оценка результативности спортивной подготовки, соотношения нормативных и достижимых значений показателей для занимающегося; – Разбор результатов выступлений занимающихся в спортивных соревнованиях, учет динамики спортивных достижений и результатов выступлений на официальных спортивных соревнованиях, международных соревнованиях; – Выявление факторов спортивного результата 		<p>спорте постоянно и только в соревновательный период по виду спорта;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Противопоказания и последствия приема биологически активных добавок и спортивного питания; – Особенности терапевтического использования запрещенных в спорте субстанций и (или) методов; – Порядок оформления разрешений на терапевтическое использование запрещенных в спорте субстанций и (или) методов; – Меры ответственности и санкции за нарушение антидопинговых правил; – Меры предотвращения допинга в спорте и борьбы с ним; – Стандарты и процедуры допинг-контроля в спорте; – Алгоритм допинг-контроля во время соревнований и во внесоревновательный период; – Алгоритм действий спортсмена при неблагоприятном результате допинг-пробы; – Система воспитания в тренировочной деятельности по виду спорта; – Система спортивных соревнований по виду спорта; – Система подготовки спортсменов по виду спорта; – Анатомия человека; – Физиология человека; – Спортивная биохимия; – Спортивная морфология; – Правила вида спорта; 	<ul style="list-style-type: none"> – Подбирать средства и методы тренировки в соответствии с задачами этапа спортивной подготовки, индивидуальными особенностями, личностно-психическими качествами занимающихся; – Использовать и модифицировать системы показателей для контроля и оценки результативности тренировочного процесса и соревновательной деятельности занимающихся по виду спорта; – Анализировать нормативные, прогнозные и фактические значения показателей результативности тренировочного процесса и соревновательной деятельности занимающихся; – Оценивать результативность спортивной подготовки занимающихся, выявлять проблемы и предлагать способы ее совершенствования; 	
--	---	--	--	---	--

		<p>занимающегося в спортивных соревнованиях и методов управления результатом;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Оценка качества выполнения занимающимися объемов тренировочных и соревновательных нагрузок, предусмотренных программой спортивной подготовки по виду спорта и индивидуальным планом подготовки; – Подготовка рекомендаций по совершенствованию организации спортивной подготовки занимающихся; – Подготовка отчетной документации по планированию, учету и анализу результатов спортивной подготовки занимающихся по виду спорта, в том числе с применением информационных систем; – Оказание первой помощи до оказания медицинской помощи. 		<ul style="list-style-type: none"> – Программа спортивной подготовки по виду спорта (фиджитал спорт); – Оптимальное соотношение тренировочной и соревновательной нагрузки занимающихся на различных этапах спортивной подготовки по виду спорта; – Технологии профессионального спортивного совершенствования в виде спорта (фиджитал спорт); – Виды, содержание и технология планирования тренировочных занятий в виде спорта (фиджитал спорт); – Продолжительность систематической подготовки для достижения наивысших спортивных результатов, особенности адаптационных механизмов в виде спорта (фиджитал спорт); – Модельные методики контроля и оценки результативности тренировочного процесса на различных этапах спортивной подготовки по виду спорта; – Актуальный уровень стандартных и рекордных результатов соревновательной деятельности по виду спорта, достигнутых профессиональными спортсменами; – Методы сбора, систематизации, аналитической обработки информации; – Особенности построения процесса спортивной подготовки в виде спорта (фиджитал спорт); – Особенности тренировочной и соревновательной деятельности в 	<ul style="list-style-type: none"> – Контролировать и определять уровень тренировочной нагрузки занимающегося по виду спорта; – Выявлять ключевые факторы достижения высших спортивных результатов по виду спорта; – Вести отчетную документацию по планированию, учету и анализу результатов спортивной подготовки занимающихся по виду спорта; – Пользоваться поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами в области физической культуры и спорта; – Пользоваться цифровыми технологиями и ресурсами электронной образовательной среды при выполнении работы; – Осуществлять формирование данных в информационных системах; 	
--	--	--	--	--	---	--

			<p>экстремальных условиях внешней среды (горные условия, жаркий и холодный климат, сдвиг временных параметров);</p> <ul style="list-style-type: none"> – Система показателей контроля и оценки результативности тренировочного процесса и соревновательной деятельности занимающихся в виде спорта (фиджитал спорт); – Содержание и техники комплексного контроля и учета в спортивной подготовке; – Содержание календаря спортивных соревнований, предусмотренных программой спортивной подготовки по виду спорта (фиджитал спорт); – Специфика построения процесса подготовки профессиональных спортсменов в годичных и многолетних циклах; – Структура годичного цикла, индивидуального плана спортивной подготовки; – Технологии управления развитием спортивной формы в больших циклах подготовки; – Требования к присвоению спортивных разрядов и званий по виду спорта в соответствии с Единой всероссийской спортивной классификацией; – Федеральные стандарты спортивной подготовки по виду спорта; – Регламенты работы с информационными системами, включая ограничения, допуски и порядок их применения; – Технология работы с поисковыми системами, 	<ul style="list-style-type: none"> – Применять цифровую коммуникацию с соблюдением требований информационной безопасности и защиты персональных данных; – Пользоваться контрольно-измерительными приборами и аппаратурой, электронными и техническими устройствами; – Оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи. 	
--	--	--	---	--	--

				<p>информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами в области физической культуры и спорта;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Цифровые средства коммуникации для проведения работы; – Порядок использования электронных и технических устройств для обеспечения трудовых процессов; – Назначение и порядок использования контрольно-измерительных приборов и аппаратуры; – Правила составления отчетной документации по планированию, учету и анализу результатов спортивной подготовки занимающихся по виду спорта; – Правила, виды, алгоритмы оказания первой помощи до оказания медицинской помощи. 		
	ТФ-В/05.6	<ul style="list-style-type: none"> – Построение индивидуализированного тренировочного процесса занимающихся в рамках структуры годичного цикла; – Проведение тренировочных занятий с занимающимися, обеспечение роста интеллектуальной подготовки в области теории и методики спорта, совершенствование разносторонней технико-тактической подготовленности и индивидуального стиля в виде спорта (фиджитал спорт), стимулирование адаптационных процессов, интегральное совершенствование различных 	<p>ПК 2. Способность проводить тренировочные занятия с занимающимися по виду спорта (фиджитал спорт).</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Законодательство Российской Федерации в сфере физической культуры и спорта, а также методы предотвращения противоправного влияния на результаты официальных спортивных соревнований и правила; устанавливающие ответственность за такое противоправное влияние; – Требования законодательства Российской Федерации к соблюдению порядка сбора и защиты персональных данных; – Требования законодательства Российской Федерации к обеспечению информационной безопасности; – Законодательство Российской Федерации в сфере 	<ul style="list-style-type: none"> – Анализировать и интерпретировать данные комплексного исследования функционального состояния организма занимающегося, использовать их для определения направленности и объема тренировочных нагрузок по виду спорта – Использовать рациональную структуру, средства и методы годичных циклов спортивной подготовки для 	<ul style="list-style-type: none"> – Проведения тренировочных занятий с занимающимися; – Совершенствования разносторонней технико-тактической подготовленности и индивидуального стиля в виде спорта; – Осуществления контроля безопасного выполнения занимающимися тренировочных упражнений, безопасного

		<p>сторон подготовленности занимающегося;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Формирование у занимающихся состояния готовности к соревнованиям, самонастройке, сосредоточения внимания и мобилизации; – Постановка и контроль исполнения физиологической задачи тренировок, моделирование оптимальной тренировочной нагрузки, контроль оптимального соотношения (соразмерности) различных сторон подготовленности занимающегося в процессе тренировки по виду спорта; – Мониторинг и контроль состояния наилучшей готовности (физической, технической, тактической и психической) занимающегося к спортивным достижениям; – Проверка выполнения занимающимися плановых заданий и мероприятий, предусмотренных программой спортивной подготовки, индивидуальными планами подготовки по виду спорта; – Контроль исполнения индивидуальных планов тренировочных занятий занимающимся в период тренировочных сборов, в каникулярный период; – Подготовка занимающихся по инструкторской и судейской практике; – Контроль выполнения занимающимися планов восстановительных мероприятий 		<p>ответственности физических, юридических лиц за нарушение требований по антидопингу;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Законодательство Российской Федерации в сфере формирования требований, правил и стандартов в области антидопинга; – Всемирный антидопинговый кодекс; – Международные антидопинговые правила и стандарты; – Субстанции и (или) методы, запрещенные для использования в спорте постоянно и только в соревновательный период по виду спорта; – Противопоказания и последствия приема биологически активных добавок и спортивного питания; – Особенности терапевтического использования запрещенных в спорте субстанций и (или) методов; – Порядок оформления разрешений на терапевтическое использование запрещенных в спорте субстанций и (или) методов; – Меры ответственности и санкции за нарушение антидопинговых правил; – Меры предотвращения допинга в спорте и борьбы с ним; – Стандарты и процедуры допинг-контроля в спорте; – Алгоритм допинг-контроля во время соревнований и во внесоревновательный период; 	<p>выполнения занимающимся нормативов, соответствующих этапу подготовки по виду спорта;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Оценивать структуру функциональной подготовленности занимающегося, выявлять резервы в совершенствовании важнейших компонентов функциональной подготовленности в целях сохранения высших достижений и для повышения спортивных результатов; – Контролировать физическое, функциональное и психическое состояние занимающихся во время проведения тренировочных занятий, диагностировать типичные симптомы перетренированности и перенапряжения; – Разъяснять антидопинговые правила занимающимся; – Проводить мероприятия (занятия) в дистанционном формате с 	<p>использования спортивной техники, оборудования и инвентаря.</p>
--	--	--	--	---	---	--

		<ul style="list-style-type: none"> – Контроль безопасного выполнения занимающимися тренировочных упражнений, безопасного использования спортивной техники, оборудования и инвентаря; – Подготовка отчетной документации по проведению тренировочных занятий с занимающимися по виду спорта (фиджитал спорт), в том числе с применением информационных систем; – Оказание первой помощи до оказания медицинской помощи. 		<ul style="list-style-type: none"> – Алгоритм действий спортсмена при неблагоприятном результате допинг- пробы; – Система воспитания в тренировочной деятельности по виду спорта; – Система спортивных соревнований по виду спорта; – Система подготовки спортсменов по виду спорта; – Спортивная биохимия; – Спортивная морфология; – Спортивная метрология; – Анатомия человека; – Физиология человека; – Спортивная психология; – Технологии спортивной тренировки в виде спорта (фиджитал спорт); – Технологии профессионального спортивного совершенствования в виде спорта (фиджитал спорт); – Закономерности формирования адаптации у занимающихся видом спорта при различных нагрузках; – Виды, особенности применения и влияние на организм занимающихся восстановительных средств в виде спорта; – Критерии предварительного соревновательного отбора в виде спорта; – Модельные характеристики подготовленности и индивидуальные характеристики спортсменов высокого класса в виде спорта (фиджитал спорт); – Направления и технологии индивидуализации спортивной подготовки; 	<p>использованием различных технологий и средств коммуникации;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Использовать современное спортивное оборудование, технику, тренажеры для обеспечения спортивного результата по виду спорта; – Предупреждать случаи травматизма и применения допинга во время тренировок; – Оценивать и корректировать уровень интеллектуальной подготовки в области теории и методики спорта, рациональность применения системы движений, тактическую подготовленность, наработку индивидуального стиля в виде спорта (фиджитал спорт); – Моделировать в тренировке условия протекания реальных соревнований, управлять действиями занимающегося для повышения надежности реализации техники в 	
--	--	---	--	--	--	--

				<ul style="list-style-type: none"> – Предельный объем тренировочной нагрузки на различных этапах спортивной подготовки по виду спорта (фиджитал спорт), методы ударных микроциклов и подводки; – Программа спортивной подготовки по виду спорта (фиджитал спорт); – Комплексные методики совершенствования спортивной техники и тактики в виде спорта (фиджитал спорт); – Структура годичного цикла, индивидуального плана спортивной подготовки занимающегося; – Правила техники безопасности при проведении тренировочных мероприятий по виду спорта с учетом спортивной специализации; – Построение процесса спортивной подготовки в виде спорта (фиджитал спорт); – Правила вида спорта; – Правила использования спортивного оборудования, тренажеров, техники и инвентаря по виду спорта; – Типовые (модельные) методики и технологии тренировки на различных этапах спортивной подготовки по виду спорта; – Требования к присвоению спортивных разрядов и званий по виду спорта в соответствии с Единой всероссийской спортивной классификацией; – Федеральные стандарты спортивной подготовки по виду спорта; 	<p>экстремальных условиях соревнований по виду спорта;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Разрабатывать и пояснять занимающимся физиологическую задачу тренировок; – Использовать систему методов стимулирования для устойчивого закрепления спортивной мотивации занимающихся; – Рационально моделировать нагрузку для выхода на пик суперкомпенсации занимающегося в заданный промежуток времени, варьировать параметрами тренировочной программы (объем, интенсивность, частота тренировочных занятий); – Пользоваться поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами в области физической культуры и спорта; – Пользоваться цифровыми технологиями и 	
--	--	--	--	---	---	--

				<ul style="list-style-type: none"> – Средства и технологии проведения мероприятий (занятий) в различных формах, включая дистанционные; – Регламенты работы с информационными системами, включая ограничения, допуски и порядок их применения; – Технология работы с поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами в области физической культуры и спорта; – Цифровые средства коммуникации для проведения работы; – Порядок использования электронных и технических устройств для обеспечения трудовых процессов; – Назначение и порядок использования контрольно-измерительных приборов и аппаратуры; – Правила составления отчетной документации по проведению тренировочных занятий с занимающимися по виду спорта (фиджитал спорт); – Правила, виды, алгоритмы оказания первой помощи до оказания медицинской помощи. 	<p>ресурсами электронной образовательной среды при выполнении работы;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Осуществлять формирование данных в информационных системах; – Применять цифровую коммуникацию с соблюдением требований информационной безопасности и защиты персональных данных; – Пользоваться контрольно-измерительными приборами и аппаратурой, электронными и техническими устройствами; – Вести отчетную документацию по проведению тренировочных занятий с занимающимися по виду спорта (фиджитал спорт), по индивидуальным планам подготовки спортсменов; – Оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи. 	
--	--	--	--	--	--	--

	ТФ-В/06.6	<ul style="list-style-type: none"> – Моделирование соревновательной деятельности занимающихся с учетом технической, тактической, функциональной и психологической подготовленности; – Проектирование системы целей, фазовой структуры соревновательной деятельности по виду спорта и действий занимающихся; – Определение общей стратегии подготовки занимающихся к соревнованиям; – Выбор тактического варианта выступления занимающихся в соревновании – Формирование поведения у занимающихся с мотивацией на достижение определенного спортивного результата, психолого-методическая поддержка занимающихся в период соревнований; – Разбор с занимающимися их соревновательной практики и соревновательной практики соперников, изучение кино- и видеоматериалов, специальной литературы; – Контроль прохождения занимающимися формальных процедур для участия в спортивных соревнованиях, в том числе процедур допинг-контроля; – Контроль справедливости судейства, исполнения апелляционных процедур; – Подготовка отчетной документации по координации соревновательной деятельности занимающихся, в том числе с 	ПК-3. Способность осуществлять координацию соревновательной деятельности занимающихся	<ul style="list-style-type: none"> – Законодательство Российской Федерации в сфере физической культуры и спорта, а также методы предотвращения противоправного влияния на результаты официальных спортивных соревнований и правила, устанавливающие ответственность за такое противоправное влияние; – Требования законодательства Российской Федерации к соблюдению порядка сбора и защиты персональных данных; – Требования законодательства Российской Федерации к обеспечению информационной безопасности; – Законодательство Российской Федерации в сфере ответственности физических, юридических лиц за нарушение требований по антидопингу; – Законодательство Российской Федерации в сфере формирования требований, правил и стандартов в области антидопинга; – Всемирный антидопинговый кодекс; – Международные антидопинговые правила и стандарты; – Субстанции и (или) методы, запрещенные для использования в спорте постоянно и только в соревновательный период по виду спорта; – Противопоказания и последствия приема биологически активных добавок и спортивного питания; – Особенности терапевтического использования запрещенных в 	<ul style="list-style-type: none"> – Определять цели и задачи занимающихся для достижения прироста спортивного результата, моделировать соревновательную деятельность занимающихся; – Производить обоснованный выбор тактического варианта выступления занимающихся на соревновании; – Формировать структуру действий занимающихся в зависимости от фазы соревновательной деятельности; – Использовать средства и методы подготовки к выступлениям на соревнованиях, обеспечивающие стабильность выступления занимающихся; – Мотивировать занимающихся на достижение прироста спортивных результатов, на достижение результатов уровня спортивных сборных команд Российской Федерации, на включение в состав спортивных сборных 	<ul style="list-style-type: none"> – Определения общей стратегии подготовки занимающихся к соревнованиям; – психолого-методической поддержки занимающихся в период соревнований; – Осуществления контроля прохождения занимающимися формальных процедур для участия в спортивных соревнованиях, в том числе процедур допинг-контроля.
--	-----------	--	--	--	--	--

		<p>применением информационных систем;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Оказание первой помощи до оказания медицинской помощи. 		<p>спорте субстанций и (или) методов;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Порядок оформления разрешений на терапевтическое использование запрещенных в спорте субстанций и (или) методов; – Меры ответственности и санкции за нарушение антидопинговых правил; – Меры предотвращения допинга в спорте и борьбы с ним; – Стандарты и процедуры допинг-контроля в спорте; – Алгоритм допинг-контроля во время соревнований и во внесоревновательный период; – Алгоритм действий спортсмена при неблагоприятном результате допинг-пробы; – Система воспитания в тренировочной деятельности по виду спорта; – Система спортивных соревнований по виду спорта; – Система подготовки спортсменов по виду спорта; – Спортивная морфология; – Спортивная психология; – Технологии профессионального спортивного совершенствования в виде спорта (фиджитал спорт); – Закономерности формирования адаптации у занимающихся при различных нагрузках; – Программа спортивной подготовки по виду спорта (фиджитал спорт); – Минимальный и предельный объем соревновательной деятельности на различных этапах 	<p>команд Российской Федерации по видам спорта, фиджитал спорт;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Использовать соревновательную практику и систему соревнований для подведения занимающихся к главным спортивным мероприятиям сезона и четырехлетия; – Оценивать и координировать у занимающихся навыки планирования и реализации тактики ведения соревновательной деятельности по виду спорта; – Вести мониторинг и контроль физического, функционального и психического состояния занимающихся при подготовке и выступлениях на спортивных соревнованиях; – Координировать действия занимающихся при выступлении на соревнованиях, использовать собственный тренировочный и соревновательный опыт; 	
--	--	--	--	---	---	--

				<p>спортивной подготовки по виду спорта (фиджитал спорт);</p> <ul style="list-style-type: none"> – Модельные характеристики подготовленности по виду спорта (фиджитал спорт) и индивидуальные характеристики спортсменов высокого класса; – Уровень стандартных и рекордных результатов соревновательной деятельности (по виду спорта, фиджитал спорт), достигнутый спортсменами сборной команды Российской Федерации по виду спорта; – Состав индивидуальных факторов максимальной тренированности и диапазоны оптимальных возможностей занимающихся по виду спорта; – Особенности построения соревновательной деятельности в экстремальных условиях внешней среды (горные условия, жаркий и холодный климат, сдвиг временных параметров); – Состав показателей многолетней динамики соревновательной деятельности занимающихся по виду спорта; – Положения, правила и регламенты проведения официальных спортивных соревнований, международных соревнований по виду спорта (фиджитал спорт); – Приемы и методы восстановления после физических нагрузок в виде спорта – Содержание календарного плана спортивных мероприятий и тренировочных мероприятий (международный, 	<ul style="list-style-type: none"> – Применять средства общей и специальной психологической подготовки занимающихся к соревнованиям; – Определять справедливость судейства, инициировать и реализовывать апелляционные процедуры; – Разъяснять антидопинговые правила занимающимся; – Проводить мероприятия (занятия) в дистанционном формате с использованием различных технологий и средств коммуникации; – Контролировать выполнение формальных процедур для обеспечения участия занимающихся в спортивных соревнованиях; – Выявлять сильные и слабые стороны подготовленности к соревнованиям у занимающихся и управлять индивидуальными особенностями мотивации и тренированности 	
--	--	--	--	--	--	--

				<p>общероссийский, субъекта Российской Федерации, муниципального образования) по виду спорта;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Требования к присвоению спортивных разрядов и званий по виду спорта в соответствии с Единой всероссийской спортивной классификацией; – Регламенты работы с информационными системами, включая ограничения, допуски и порядок их применения; – Технология работы с поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами в области физической культуры и спорта; – Цифровые средства коммуникации для проведения работы; – Порядок использования электронных и технических устройств для обеспечения трудовых процессов; – Назначение и порядок использования контрольно-измерительных приборов и аппаратуры; – Правила составления отчетной документации по координации соревновательной деятельности занимающихся; – Правила, виды, алгоритмы оказания первой помощи до оказания медицинской помощи. 	<p>занимающегося по виду спорту;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Пользоваться поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами в области физической культуры и спорта; – Пользоваться цифровыми технологиями и ресурсами электронной образовательной среды при выполнении работы; – Осуществлять формирование данных в информационных системах; – Применять цифровую коммуникацию с соблюдением требований информационной безопасности и защиты персональных данных; – Пользоваться контрольно-измерительными приборами и аппаратурой, электронными и техническими устройствами; – Вести отчетную документацию по 	
--	--	--	--	---	--	--

					координации соревновательной деятельности занимающихся; – Оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи.	
--	--	--	--	--	---	--

1.5. Нормативная трудоемкость обучения

Трудоемкость обучения по ДПП ПК – 108 часов, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя. Общий срок обучения – 2-3 недели.

1.6. Документ, выдаваемый после завершения обучения

Удостоверение о повышении квалификации установленного образовательной организацией высшего образования образца.

1.7. Организационно-педагогические условия реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

Организация образовательного процесса

В образовательном процессе используются следующие виды учебной деятельности:

- Лекции. Предназначены для обзора теоретического материала и выделения наиболее значимых, с точки зрения управления, концепций и подходов.
- Практические занятия. Проводятся для освоения представленных в программе концепций, идей и техник, развития и закрепления навыков их применения в различных ситуациях. Занятия основаны на использовании эффективных методов групповой или индивидуальной работы и обмена опытом.
- Самостоятельная работа. Включает изучение программного материала по основным и дополнительным литературным источникам, подготовка сообщений по отдельным темам, составление документов планирования (конспектов и т.д.), выполнение практических заданий, подготовку к проведению отдельных частей занятий, решение конкретных профессионально-ориентированных задач.

При реализации различных видов учебной деятельности используются следующие образовательные технологии:

- анализ учебных и практических ситуаций;
- технология работы в рамках проблемно-ориентированного подхода (анализ ситуации, выработка предположений и выявление проблемы, формулировка выводов, выработка рекомендаций и плана действий, предполагаемые последствия реализации рекомендаций, преимущества и недостатки предложений);
- технология организации дискуссии и развития коммуникативных навыков;
- компетентностный подход с акцентированием не на сумме усвоенных знаний, а на способности обучающегося успешно действовать в различных ситуациях;
- личностно-ориентированный подход.

Материально-техническое обеспечение.

Перечень кабинетов и их оборудование:

- мультимедийный класс, включающий специализированное оборудование: проектор, экран, персональный компьютер с выходом в сеть Internet;
- учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа и (или) практических занятий с комплектом аудиторной мебели, ученической доской;
- спортивный зал для проведения практических занятий.

Технические средства обучения:

- специализированные средства (инвентарь, оборудование, наглядные пособия, учебно-методические пособия, учебные видеофильмы и т.п.) по виду спорта (фиджитал спорт).

2. Содержание дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

2.1. Календарный учебный график

Форма обучения	Аудиторных часов в день	Дней в неделю	Общая продолжительность программы
Очная	2-8	3-6	2-3 недели

Учебные занятия проводятся согласно расписанию, утвержденному учебно-методическим управлением образовательной организации высшего образования.

2.2. Учебный план

УТВЕРЖДАЮ

«__» _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАНдополнительной профессиональной программы повышения квалификации
«Современные технологии спортивной подготовки в фиджитал спорт»

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины (модуля), практики и стажировки	Общая трудоемкость	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу слушателей и трудоемкость (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Лекции	Практические занятия	Самостоятельная работа	
1	Раздел 1. Общая характеристика вида спорта (фиджитал спорт).	34	4	4	26	Текущий контроль
1.1.	Тема 1.1. Фиджитал спорт в современной системе физического воспитания. История развития вида спорта.	11	2	2	12	Устный опрос
1.2.	Тема 1.2. Материально-техническое обеспечение вида спорта (фиджитал спорт). Обеспечение безопасности на занятиях.	7	2	2	14	Устный опрос

2.	Раздел 2. Технология спортивной подготовки	36	6	6	24	Текущий контроль
2.1.	Тема 2.1. Нормативно-правовые основы деятельности спортивных организаций (фиджитал спорт).	18	4	2	12	Устный опрос. Проверка выполнения практических заданий
2.2.	Тема 2.2. Цифровая и физическая подготовка фиджитал спортсмена.	18	2	4	12	Устный опрос. Проверка выполнения практических заданий
3.	Раздел 3. Соревновательная деятельность и система соревнований в виде спорта (фиджитал спорт)	36	8	8	20	Текущий контроль
3.1.	Тема 3.1. Общие основы организации соревновательной деятельности.	16	4	4	10	Устный опрос. Проверка выполнения практических заданий
3.2.	Тема 3.2. Судейство соревнований в фиджитал спорте.	24	4	4	10	Устный опрос. Проверка выполнения практических заданий
4.	Итоговая аттестация	2	-	-	2	Зачет
	ИТОГО	108	18	18	72	

СОГЛАСОВАНО:

2.3. Рабочие программы учебных разделов

Раздел 1. Общая характеристика вида спорта (фиджитал спорт) (34 часа)

Тема 1.1. Фиджитал спорт в современной системе физического воспитания.

История развития вида спорта (11 часов)

Лекции

Фиджитал спорт-цифровая и двигательная активность. Место фиджитал спорта в отечественной системе физического воспитания. Прикладные аспекты.

Возникновение фиджитал спорта как вида спорта, распространение в России и за рубежом. Исторические аспекты развития. Современное двоеборье на основе фиджитал технологий. Первые открытые студенческие игры в формате игр будущего. Игры будущего в г. Казани.

Тема 1.2. Материально-техническое обеспечение вида спорта. Обеспечение безопасности на занятиях (7 часов)

Требования к спортивным сооружениям для занятий и соревнований по фиджитал спорту.

Материально-техническое обеспечение тренировочного процесса. Техника безопасности при занятиях фиджитал спортом. Требования к местам занятий, размещению оборудования и инвентаря, исправности и их гигиеническому состоянию. Права и обязанности руководителя спортивной базы и тренера по обеспечению безопасности занимающихся.

Материально техническое обеспечение соревновательного процесса, видеотрансляций, судейского и спортивного оборудования, экипировки участников, а также средства связи организационного комитета и судейского корпуса.

Соблюдение принципов обучения и тренировки как меры предупреждения травм.

Перечень практических занятий раздела

Номер темы	Наименование практического занятия	Трудоемкость в часах
1.1	Роль общественных организаций и государственных структур в становлении и развитии фиджитал спорта. Игры будущего 2025.	2
1.2	Материально-техническое обеспечение вида спорта.	2

Содержание самостоятельной работы слушателей по разделу

Номер темы	Наименование самостоятельной работы слушателей	Трудоемкость в часах
1.1	Подготовиться к устному опросу по теме: «Фиджитал спорт в современной системе физического воспитания. История развития вида спорта»	12
1.2	Подготовиться к устному опросу по теме: «Материально-техническое обеспечение вида спорта».	14

Формы и методы контроля знаний слушателей по разделу

Для оценки качества освоения раздела применяется текущая аттестация слушателей. Используемые формы текущего контроля:

- индивидуальный и (или) групповой устный опрос;
- проверка выполнения заданий для самостоятельной работы.

Перечень примерных вопросов и заданий для самостоятельной работы

1. Компания «Experience Design» в 2007 году впервые употребила термин...

2. В каком году прошел первый турнир по современному футбольному двоеборью в ГЦОЛИФК?
3. Какой компьютерный симулятор дрона использовался на первом современном беспилотном авиационном двоеборье ГЦОЛИФК в 2019 году?
4. В каком году Д.Н. Чернышенко презентовал в Казани новый турнир «Игры Будущего»?
5. В каком году была создана общероссийская физкультурно-спортивная общественная организация «Всероссийская федерация фиджитал спорта (функционально-цифрового спорта)»?
6. В каком году фиджитал спорт (функционально-цифровой спорт) был признан официальным видом спорта?
7. Назовите города, принимающие Вторые и Третьи Игры Будущего?
8. В каком разделе Всероссийского Реестра Видов Спорта находится «фиджитал спорт (функционально-цифровой спорт)»?
9. Какой вид спорта включает в себя дисциплину «ритм-симулятор»?
10. Какой тип технологий играет важную роль в объединении физического и цифрового аспектов в фиджитал спорте?
11. Что такое «трекинг-система» в контексте фиджитал спорта?
12. Какие датчики и сенсоры могут использоваться для сбора данных о физической активности спортсменов?
13. Что такое «умные» спортивные снаряды в фиджитал спорте?
14. Какие требования предъявляются к интернет-соединению на площадке для проведения фиджитал соревнований?
15. Что такое «цифровой двойник» в фиджитал спорте?
16. Какие виды спортивного инвентаря могут быть «умными»?
17. Что из перечисленного является важным аспектом безопасности при использовании VR/AR оборудования в фиджитал спорте?
18. Каким образом используется технология motion capture в фиджитал спорте?
19. Какие требования обязательны к месту проведения соревнований по фиджитал-спорту?

Список рекомендуемой литературы и других информационных ресурсов по разделу

а) Основная литература:

1. Матвеев, Л.П. Общая теория спорта и ее прикладные аспекты [Электронный ресурс]: [учебник для вузов физ. культуры и спорта] / Л.П. Матвеев. - 6-е изд. - М.: Спорт, 2019. - 344 с. - (Олимпийское образование). - ISBN 978-5-907225-00-8. - URL: <https://lib.rucont.ru/efd/704132>
2. Озолин, Н.Г. Настольная книга тренера: Наука побеждать / Озолин Николай Георгиевич. – М.: АСТ: Астрель, 2004. - 863 с. - URL: <http://lib.sportedu.ru/Texts/Books/Scan/120217.pdf>

б) Дополнительная литература

1. Береснева, В.А. сравнительно-сопоставительный анализ отечественных киберспортивных платформ / В.А. Береснева, Н.С. Скаржинский // Цифровая трансформация спорта (традиционный спорт, компьютерный спорт, фиджитал спорт): материалы Всероссийской научно-практической конференции, Москва, 07–08 декабря 2023 года. – М.: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодёжи и туризма (ГЦОЛИФК)", 2023. – С. 20-24.
2. Голубник А.А. Модель развития фиджитал-спорта в университете // Мир науки. Педагогика и психология. - 2023. - Т. 11. - № 5. - URL: <https://mir-nauki.com/PDF/61PDMN523.pdf>.

3. Ермаков, А.В. Требования к аппаратно-программному сопровождению фиджитализации спорта / А.В. Ермаков, Е.Н. Скаржинская, В.А. Береснева // Теория и практика физической культуры. – 2024. – № 11. – С. 44-46.

4. Лопатников, Д.А. Игры будущего - драйвер трансформации международного спортивного движения / Д.А. Лопатников // Молодежная политика: история, теория, практика: Сборник научно-методических материалов VI Межвузовской научно-практической конференции, Москва, 06 апреля 2022 года. – М.: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодёжи и туризма (ГЦОЛИФК)", 2022. – С. 148-152.

5. Лопатников, Д.А. Киберспорт как инструмент формирования компетенций цифровой экономики / Д.А. Лопатников // Компьютерный спорт (киберспорт): состояние и перспективы развития: Межрегиональная научно-практическая конференция, Москва, 10 декабря 2020 года / Под ред. М.А. Новоселова. – М.: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодёжи и туризма (ГЦОЛИФК)", 2020. – С. 119-122.

6. Новоселов М.А. Актуальные вопросы развития фиджитал спорта // Компьютерный спорт (киберспорт): проблемы и перспективы развития: материалы Всероссийской научно-практической конференции, Москва, 08 декабря 2022 года. – М.: Российский университет спорта «ГЦОЛИФК», 2022. - С. 119–122.

в) Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. Официальный сайт Министерства спорта Российской Федерации. - URL: www.minsport.gov.ru

2. Официальный сайт Всероссийской федерации фиджитал спорта. - URL: <https://phygital sport.ru>.

3. Информационный портал «Информио» – профессиональная база данных, информационная справочная и поисковая система. - URL: <https://www.informio.ru/>

4. База данных олимпийской статистики. - URL: <http://www.sports-reference.com>

5. Федеральный портал Российское образование – информационная система. - URL: <https://.edu.ru>.

6. «Университетская библиотека онлайн» - ЭБС. - URL: www.biblioclub.ru

7. Национальный цифровой ресурс «Рукопт» - ЭБС. - URL: www.rucont.ru

8. «Юрайт» - ЭБС. URL: <https://www.biblio-online.ru/>

9. «Гарант» - Информационно-правовой портал. - URL: ww.garant.ru.

**Примечание: список литературы должен включать источники, имеющиеся в ЭБС образовательной организации высшего образования.*

Раздел 2. Технология спортивной подготовки (36 часов)

Тема 2.1. Нормативно-правовые основы деятельности спортивных организаций (фиджитал спорт) (18 часов)

Нормативно-правовое регулирование спорта в Российской Федерации. Нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность в сфере фиджитал спорта: правила вида спорта «функционально-цифровое двоеборье (фиджитал спорт)», ЕВСК, КТСС, ФССП. Локальные нормативные акты спортивной школы.

Нормативно-правовые основы деятельности спортивных организаций. Подготовка нормативных правовых актов для проведение официального спортивного мероприятия.

Антидопинговое обеспечение спортивной подготовки в фиджитал спорте.

Тема 2.2. Цифровая и физическая подготовка фиджитал спортсмена (18 часов) *Лекции*

Дисциплины вида спорта «фиджитал спорт (функционально-цифровой спорт)» в формате двоеборья – функциональный и цифровой сегменты. Дисциплина «ритм-симулятор» в фиджитал спорте – синергия функционального и цифрового сегмента. Ключевые аспекты подготовки спортсменов в «ритм-симуляторе».

Цифровая и физическая подготовка фиджитал спортсмена.

Перечень практических занятий раздела

Номер темы	Наименование практического занятия	Трудоемкость в часах
2.1	Нормативно-правовые основы деятельности спортивных организаций. Подготовка нормативных правовых актов для проведение официального спортивного мероприятия по фиджитал спорту	2
2.2	Практическое занятие по избранной дисциплине в цифровом сегменте – принципы и специфика соревновательной деятельности.	2
2.2	Практическое занятие по дисциплине «ритм-симулятор»: техника безопасности, ознакомление с выполнением соревновательного упражнения, апробация	2

Содержание самостоятельной работы слушателей по разделу

Номер темы	Наименование самостоятельной работы слушателей	Трудоемкость в часах
2.1	Подготовиться к устному опросу по теме: «Нормативно-правовые основы деятельности спортивных организаций».	4
2.1	Провести анализ нормативного правового акта, регламентирующего разработку федерального стандарта спортивной подготовки.	4
2.1	Провести анализ нормативного правового акта, регламентирующего присвоение квалификационных категорий для спортивных судей.	4
2.2	Подготовиться к устному опросу по теме: «Цифровая и физическая подготовка фиджитал спортсмена».	6
2.2	Подготовить обзор научных исследований в области компьютерного спорта, фиджитал спорта.	6

Формы и методы контроля знаний слушателей по разделу

Для оценки качества освоения раздела применяется текущая аттестация слушателей. используемые формы текущего контроля:

- индивидуальный и (или) групповой устный опрос;
- проверка выполнения заданий для самостоятельной работы.

Перечень примерных вопросов и заданий для самостоятельной работы

1. Какой орган осуществляет государственную политику в сфере физической культуры и спорта?
2. Что входит в основные принципы государственной политики в области физической культуры и спорта?
3. Какие виды спортивных организаций указаны в законе «О физической культуре и спорте в Российской Федерации»?
4. Какой документ является основой подготовки спортсменов?
5. Что из перечисленного входит в систему спортивной подготовки?

6. Какие соревнования признаются официальными?
7. Кто имеет право вести тренерскую деятельность в России?
8. Что обеспечивает государственная поддержка физической культуры и спорта?
9. Кто утверждает федеральные стандарты спортивной подготовки?
10. Какой элемент является обязательным при допуске спортсмена к соревнованиям?
11. Что из себя представляет антидопинговое обеспечение фиджитал спорта?
12. Какой вид спорта включает в себя дисциплину "ритм-симулятор"?
13. В чем заключается соревновательный процесс дисциплины «ритм-симулятор» в виде программы «Just Dance»?
14. Какое количество дисциплин включает в себя вид спорта «фиджитал спорт (функционально-цифровой спорт)»?
15. Какое специализированное оборудование используется в функциональном сегменте дисциплины «двоеборье - тактическая стрельба»?
16. В каком порядке в фиджитал спорте (функционально-цифровом спорте) проходят сегменты во время спортивных соревнований?
17. На что делается упор в спортивной подготовке фиджитал-спортсменов в переходном периоде?
18. На каком этапе спортивной подготовки в фиджитал спорте (функционально-цифровом спорте) осваивается спортивная техника?
19. Какой спортсмен может быть наиболее эффективен в фиджитал спорте (функционально-цифровом спорте)?
20. Какая страна первой признала фиджитал спорт (функционально-цифровой спорт) на официальном уровне?

Список рекомендуемой литературы и других информационных ресурсов по разделу

а) Основная литература:

1. Дисько Е. Н. Методика спортивной тренировки: учебное пособие / Е. Н. Дисько. – Минск: РИПО, 2023. – 284 с.: ил., табл. URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=717778>
2. Корх, А.Я. Тренер: деятельность и личность: учеб. пособие / А.Я. Корх. - 2-е изд., стер. – М.: Спорт, 2023. – 120 с. - URL: <https://lib.rucont.ru/efd/814680>.
3. Мартенс, Р. Успешный тренер = Successful Coaching: the Most Authoritative Guide on Coaching Principles: самое авторитетное руководство по тренерской деятельности / Р. Мартенс. – М.: Человек, 2014.– 441 с. - URL: <https://lib.rucont.ru/efd/641343>.
4. Матвеев, Л.П. Общая теория спорта и ее прикладные аспекты [Электронный ресурс]: [учебник для вузов физ. культуры и спорта] / Л.П. Матвеев. - 6-е изд. - М.: Спорт, 2019. - 344 с. - (Олимпийское образование). - ISBN 978-5-907225-00-8. - URL: <https://lib.rucont.ru/efd/704132>
5. Озолин, Н.Г. Настольная книга тренера: Наука побеждать / Озолин Николай Георгиевич. – М.: АСТ: Астрель, 2004. - 863 с. - URL: <http://lib.sportedu.ru/Texts/Books/Scan/120217.pdf>

б) Дополнительная литература

1. Афанасьев А.И. Организация и проведение соревнований в фиджитал спорте: тенденции и рекомендации // Наука в жизни человека. 2024. №2. - URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/organizatsiya-i-provedenie-sorevnovaniy-v-fidzhital-sporte-tendentsii-i-rekomendatsii>.
2. Береснева, В.А. сравнительно-сопоставительный анализ отечественных киберспортивных платформ / В.А. Береснева, Н.С. Скаржинский // Цифровая трансформация спорта (традиционный спорт, компьютерный спорт, фиджитал спорт): материалы Всероссийской научно-практической конференции, Москва, 07–08 декабря 2023 года. – М.: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего

профессионального образования "Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодёжи и туризма (ГЦОЛИФК)", 2023. – С. 20-24.

3. Бомпа, Т. Периодизация спортивной тренировки = Periodization Training for Sports / К.А. Буццичелли; пер. М. Прокопьева; Т. Бомпа – [3-е изд.]– Москва : Спорт, 2016 – 385 с: ил. URL: <https://lib.rucont.ru/efd/641241>

4. Бондарчук, А.П. Современная теория и методика спортивной тренировки: [науч.-метод. издание] / А.П. Бондарчук - Москва: ТВТ Дивизион, 2023 – 352 с. URL: <https://lib.rucont.ru/efd/840961>

5. Голубник А.А. Модель развития фиджитал-спорта в университете // Мир науки. Педагогика и психология. - 2023. - Т. 11. - № 5. - URL: <https://mir-nauki.com/PDF/61PDMN523.pdf>.

6. Ермаков, А.В. Требования к аппаратно-программному сопровождению фиджитализации спорта / А.В. Ермаков, Е.Н. Скаржинская, В.А. Береснева // Теория и практика физической культуры. – 2024. – № 11. – С. 44-46.

7. Лопатников Д.А., Щепотьев А.М., Подходы к разработке методики тренировки в дисциплине «ритм-симулятор» фиджитал спорта / Д.А. Лопатников // «Физическая культура: воспитание, образование, тренировка». – 2025. - № 6.

8. Лопатников, Д.А. Игры будущего - драйвер трансформации международного спортивного движения / Д.А. Лопатников // Молодежная политика: история, теория, практика: Сборник научно-методических материалов VI Межвузовской научно-практической конференции, Москва, 06 апреля 2022 года. – М.: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодёжи и туризма (ГЦОЛИФК)", 2022. – С. 148-152.

9. Лопатников, Д.А. Киберспорт как инструмент формирования компетенций цифровой экономики / Д.А. Лопатников // Компьютерный спорт (киберспорт): состояние и перспективы развития: Межрегиональная научно-практическая конференция, Москва, 10 декабря 2020 года / Под ред. М.А. Новоселова. – М.: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодёжи и туризма (ГЦОЛИФК)", 2020. – С. 119-122.

10. Лопатников, Д.А. Киберспортивный танцевальный симулятор в структуре урока физической культуры / Д.А. Лопатников, Е.Н. Скаржинская // Студенческая наука : Материалы Межрегиональной научной конференции, Москва, 27–29 марта 2019 года. – М.: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодёжи и туризма (ГЦОЛИФК)", 2019. – С. 69-72.

11. Лопатников, Д.А. Структура соревновательного упражнения в дисциплине «Ритм-симулятор» с учетом специфики фиджитал-спорта / Д.А. Лопатников // Физическая культура: воспитание, образование, тренировка. – 2024. – № 2. – С. 26-28.

12. Новоселов М.А. Актуальные вопросы развития фиджитал спорта // Компьютерный спорт (киберспорт): проблемы и перспективы развития: материалы Всероссийской научно-практической конференции, Москва, 08 декабря 2022 года. – М.: Российский университет спорта «ГЦОЛИФК», 2022. - С. 119–122.

13. Поливаев, А.Г. Организация судейства и проведение соревнований по игровым видам спорта (баскетбол, волейбол, мини-футбол): учебное пособие для вузов / А.Г. Поливаев. – 2-е изд. – М.: Издательство Юрайт, 2024. – 103 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-11446-1. – Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/542168>

в) Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. Официальный сайт Министерства спорта Российской Федерации. - URL: www.minsport.gov.ru

2. Официальный сайт Всероссийской федерации фиджитал спорта. - URL: <https://phigitalport.ru>.
3. Информационный портал «Информо» – профессиональная база данных, информационная справочная и поисковая система. - URL: <https://www.informio.ru/>
4. База данных олимпийской статистики. - URL: <http://www.sports-reference.com>
5. Федеральный портал Российское образование – информационная система. - URL: https://_edu.ru.
6. «Университетская библиотека онлайн» - ЭБС. - URL: www.biblioclub.ru
7. Национальный цифровой ресурс «Рукопт» - ЭБС. - URL: www.rucont.ru
8. «Юрайт» - ЭБС. URL: <https://www.biblio-online.ru/>
9. «Гарант» - Информационно-правовой портал. - URL: ww.garant.ru.

Раздел 3. Соревновательная деятельности и система соревнований в виде спорта (фиджитал спорт) (36 часов)

Тема 3.1. Общие основы организации соревновательной деятельности (16 часов)

Лекции

Особенности подготовки и проведения соревнований по фиджитал спорту. Роль технологий и программного обеспечения в организации соревнований по фиджитал спорту. Основные этапы планирования соревнований по фиджитал спорту: от концепции до реализации.

Подготовка Положения соревнований по фиджитал спорту. Формирование турнирной таблицы по фиджитал спорту. Разработка чек-листов при подготовке и реализации соревнований по фиджитал спорту.

Тема 3.2. Судейство соревнований в фиджитал спорте (24 часа)

Лекции

Спортивное судейство в фиджитал спорте.

Правила фиджитал спорта. Опыт проведения и судейства «Первых открытых студенческих игр в формате Игр Будущего», «Фиджитал игры», «Игры Будущего». Особенности судейства дисциплин фиджитал спорта. Спортивная документация судей в фиджитал спорте.

Перечень практических занятий раздела

Номер темы	Наименование практического занятия	Трудоемкость в часах
3.1	Особенности соревновательной деятельности в фиджитал спорте	4
3.2	Спортивная документация судей в фиджитал спорте	4

Содержание самостоятельной работы слушателей по разделу

Номер темы	Наименование самостоятельной работы слушателей	Трудоемкость в часах
3.1	Подготовиться к устному по теме: «Общие основы организации соревновательной деятельности».	2
3.1	Подготовить сравнительную таблицу: преимущества и недостатки традиционных и фиджитал соревнований.	4
3.1	Разработать положение о соревновании	4
3.2	Подготовиться к устному по теме: «Судейство соревнований в фиджитал спорте».	2
3.2	Изучить примеры успешно проведенных фиджитал соревнований и составить их краткий анализ.	4
3.2	Разработать концепцию одного фиджитал соревнования, указав основные дисциплины и их формат.	4

Формы и методы контроля знаний слушателей по разделу

Для оценки качества освоения раздела применяется текущая аттестация слушателей. используемые формы текущего контроля:

- индивидуальный и (или) групповой устный опрос;
- проверка выполнения заданий для самостоятельной работы.

Перечень примерных вопросов и заданий для самостоятельной работы.

1. На каком этапе формируется техническое задание спортивного мероприятия?
2. Какие статьи расходов могут быть при проведении соревнований по фиджитал спорту?
3. Где публикуется информация о государственных закупках, связанных с проведением спортивных мероприятий?
4. Кто может быть организатором мероприятия, если заказчиком выступает государственное учреждение?
5. Что входит в фонд оплаты труда (ФОТ) при организации турнира?
6. Какова основная задача составления сметной документации для спортивного мероприятия?
7. Что относится к особенностям соревновательной деятельности в цифровой среде?
8. Зачем проводится анализ существующих контрактов на платформе zakupki.gov.ru?
9. В чем особенность организации соревнований в фиджитал спорте?
10. Как судьи фиксируют нарушения правил во время соревнований?
11. Какое количество теоретических занятий (академических часов) нужно провести в качестве участника (лекция, вебинар) для получения категории «спортивный судья третьей категории»?
12. Кто имеет право подавать апелляцию на решение судей?
13. Наименование квалификационной категории спортивного судьи, кто может принимать квалификационный зачет для присвоения категории «спортивный судья третьей категории»?
14. Что обязаны проверить судьи перед началом соревнований?
15. В какой ситуации судья должен дисквалифицировать участника?
16. Как принимается решение при расхождении данных между системами?
17. Кто входит в состав Главной Судейской Коллегии?
18. Кто входит в состав судейской коллегии?
19. Какое решение принимается при равных показателях у участников?
20. Как судьи документируют нарушения?
21. Кто утверждает окончательные результаты соревнований?
22. Кто ответственен за проведение квалификационного зачета, квалификационной категории – «спортивный судья третьей категории»?
23. Что является главным критерием для судьи при принятии решений?

Список рекомендуемой литературы и других информационных ресурсов по разделу

а) Основная литература:

1. Корх, А.Я. Тренер: деятельность и личность: учеб. пособие / А.Я. Корх. - 2-е изд., стер. – М.: Спорт, 2023. – 120 с. - URL: <https://lib.rucont.ru/efd/814680>.
2. Мартенс, Р. Успешный тренер = Successful Coaching: the Most Authoritative Guide on Coaching Principles: самое авторитетное руководство по тренерской деятельности / Р. Мартенс. – М.: Человек, 2014.– 441 с. - URL: <https://lib.rucont.ru/efd/641343>.

3. Озолин, Н.Г. Настольная книга тренера: Наука побеждать / Озолин Николай Георгиевич. – М.: АСТ: Астрель, 2004. - 863 с. - URL: <http://lib.sportedu.ru/Texts/Books/Scan/120217.pdf>

б) Дополнительная литература

1. Афанасьев А.И. Организация и проведение соревнований в фиджитал спорте: тенденции и рекомендации // Наука в жизни человека. 2024. №2. - URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/organizatsiya-i-provedenie-sorevnovaniy-v-fidzhital-sporte-tendentsii-i-rekomendatsii>.

2. Береснева, В.А. сравнительно-сопоставительный анализ отечественных киберспортивных платформ / В.А. Береснева, Н.С. Скаржинский // Цифровая трансформация спорта (традиционный спорт, компьютерный спорт, фиджитал спорт): материалы Всероссийской научно-практической конференции, Москва, 07–08 декабря 2023 года. – М.: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Российский государственный университет физической культуры, спорта, молодёжи и туризма (ГЦОЛИФК)", 2023. – С. 20-24.

3. Ермаков, А.В. Требования к аппаратно-программному сопровождению фиджитализации спорта / А.В. Ермаков, Е.Н. Скаржинская, В.А. Береснева // Теория и практика физической культуры. – 2024. – № 11. – С. 44-46.

4. Лопатников, Д.А. Структура соревновательного упражнения в дисциплине «Ритм-симулятор» с учетом специфики фиджитал-спорта / Д.А. Лопатников // Физическая культура: воспитание, образование, тренировка. – 2024. – № 2. – С. 26-28.

5. Поливаев, А.Г. Организация судейства и проведение соревнований по игровым видам спорта (баскетбол, волейбол, мини-футбол): учебное пособие для вузов / А.Г. Поливаев. – 2-е изд. – М.: Издательство Юрайт, 2024. – 103 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-11446-1. – Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/542168>

в) Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. Официальный сайт Министерства спорта Российской Федерации. - URL: www.minsport.gov.ru

2. Официальный сайт Всероссийской федерации фиджитал спорта. - URL: <https://phygital sport.ru>.

3. Информационный портал «Информио» – профессиональная база данных, информационная справочная и поисковая система. - URL: <https://www.informio.ru/>

4. База данных олимпийской статистики. - URL: <http://www.sports-reference.com>

5. Федеральный портал Российское образование – информационная система. - URL: https://_edu.ru.

6. «Университетская библиотека онлайн» - ЭБС. - URL: www.biblioclub.ru

7. Национальный цифровой ресурс «Рукопт» - ЭБС. - URL: www.rucont.ru

8. «Юрайт» - ЭБС. URL: <https://www.biblio-online.ru/>

9. «Гарант» - Информационно-правовой портал. - URL: ww.garant.ru.

3. Результаты освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

№ пп	Наименование учебных разделов, тем	Освоенные/усовершенствованные компетенции	Должен знать	Должен уметь	Должен иметь практический опыт деятельности
1.	Раздел I. Общая характеристика вида спорта (фиджитал спорт)	ПК 1, ПК 2			
1.1.	Тема 1.1. Фиджитал спорт в современной системе физического воспитания. История развития вида спорта	ПК 1	<ul style="list-style-type: none"> – Законодательство Российской Федерации в сфере физической культуры и спорта, а также методы предотвращения противоправного влияния на результаты официальных спортивных соревнований и правила, устанавливающие ответственность за такое противоправное влияние; – Требования законодательства Российской Федерации к соблюдению порядка сбора и защиты персональных данных; – Требования законодательства Российской Федерации к обеспечению информационной безопасности; – Законодательство Российской Федерации в сфере ответственности физических, юридических лиц за нарушение требований по антидопингу; – Законодательство Российской Федерации в сфере формирования требований, правил и стандартов в области антидопинга; – Всемирный антидопинговый кодекс; – Международные антидопинговые правила и стандарты; 	<ul style="list-style-type: none"> – Проводить мониторинг результатов выступлений занимающихся в спортивных соревнованиях; – Планировать содержание тренировочного процесса на основе требований федерального стандарта спортивной подготовки с учетом комплекса индивидуальных характеристик и адаптационных возможностей занимающегося; – Разъяснять антидопинговые правила занимающимся; – Проводить мероприятия (занятия) в дистанционном формате с использованием различных технологий и средств коммуникации; – Подбирать средства и методы тренировки в соответствии с задачами этапа спортивной подготовки, индивидуальными особенностями, личностно-психическими качествами занимающихся; – Использовать и модифицировать системы показателей для контроля и оценки результативности тренировочного процесса и соревновательной деятельности занимающихся по виду спорта; – Анализировать нормативные, прогнозные и фактические значения показателей результативности тренировочного процесса и соревновательной деятельности занимающихся; 	<ul style="list-style-type: none"> – Подбора методик тренировочных занятий; – Составления плана тренировочного процесса; – Осуществления контроля результатов исполнения групповых и индивидуальных планов спортивной подготовки занимающимися; – Анализа результативности выступления занимающихся в спортивных мероприятиях и оценки результативности спортивной подготовки.

		<ul style="list-style-type: none"> – Субстанции и (или) методы, запрещенные для использования в спорте постоянно и только в соревновательный период по виду спорта; – Противопоказания и последствия приема биологически активных добавок и спортивного питания; – Особенности терапевтического использования запрещенных в спорте субстанций и (или) методов; – Порядок оформления разрешений на терапевтическое использование запрещенных в спорте субстанций и (или) методов; – Меры ответственности и санкции за нарушение антидопинговых правил; – Меры предотвращения допинга в спорте и борьбы с ним; – Стандарты и процедуры допинг-контроля в спорте; – Алгоритм допинг-контроля во время соревнований и во внесоревновательный период; – Алгоритм действий спортсмена при неблагоприятном результате допинг-пробы; – Система воспитания в тренировочной деятельности по виду спорта; – Система спортивных соревнований по виду спорта; – Система подготовки спортсменов по виду спорта; – Анатомия человека; – Физиология человека; – Спортивная биохимия; – Спортивная морфология; 	<ul style="list-style-type: none"> – Оценивать результативность спортивной подготовки занимающихся, выявлять проблемы и предлагать способы ее совершенствования; – Контролировать и определять уровень тренировочной нагрузки занимающегося по виду спорта; – Выявлять ключевые факторы достижения занимающимися высших спортивных результатов по виду спорта; – Вести отчетную документацию по планированию, учету и анализу результатов спортивной подготовки занимающихся по виду спорта; – Пользоваться поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами в области физической культуры и спорта; – Пользоваться цифровыми технологиями и ресурсами электронной образовательной среды при выполнении работы; – Осуществлять формирование данных в информационных системах; – Применять цифровую коммуникацию с соблюдением требований информационной безопасности и защиты персональных данных; – Пользоваться контрольно-измерительными приборами и аппаратурой, электронными и техническими устройствами; – Оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи. 	
--	--	---	--	--

			<ul style="list-style-type: none">– Правила вида спорта;– Программа спортивной подготовки по виду спорта (фиджитал спорт);– Оптимальное соотношение тренировочной и соревновательной нагрузки занимающихся на различных этапах спортивной подготовки по виду спорта;– Технологии профессионального спортивного совершенствования в виде спорта (фиджитал спорт);– Виды, содержание и технология планирования тренировочных занятий в виде спорта (фиджитал спорт);– Продолжительность систематической подготовки для достижения наивысших спортивных результатов, особенности адаптационных механизмов в виде спорта (фиджитал спорт);– Модельные методики контроля и оценки результативности тренировочного процесса на различных этапах спортивной подготовки по виду спорта;– Актуальный уровень стандартных и рекордных результатов соревновательной деятельности по виду спорта, достигнутых профессиональными спортсменами;– Методы сбора, систематизации, аналитической обработки информации;– Особенности построения процесса спортивной подготовки в виде спорта (фиджитал спорт);– Особенности тренировочной и соревновательной деятельности в		
--	--	--	--	--	--

		<p>экстремальных условиях внешней среды (горные условия, жаркий и холодный климат, сдвиг временных параметров);</p> <ul style="list-style-type: none">– Система показателей контроля и оценки результативности тренировочного процесса и соревновательной деятельности занимающихся в виде спорта (фиджитал спорт);– Содержание и техники комплексного контроля и учета в спортивной подготовке;– Содержание календаря спортивных соревнований, предусмотренных программой спортивной подготовки по виду спорта (фиджитал спорт);– Специфика построения процесса подготовки профессиональных спортсменов в годичных и многолетних циклах;– Структура годичного цикла, индивидуального плана спортивной подготовки;– Технологии управления развитием спортивной формы в больших циклах подготовки;– Требования к присвоению спортивных разрядов и званий по виду спорта в соответствии с Единой всероссийской спортивной классификацией;– Федеральные стандарты спортивной подготовки по виду спорта;– Регламенты работы с информационными системами, включая ограничения, допуски и порядок их применения;– Технология работы с поисковыми системами, информационными ресурсами,		
--	--	---	--	--

		<p>базами данных и цифровыми сервисами в области физической культуры и спорта;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Цифровые средства коммуникации для проведения работы; – Порядок использования электронных и технических устройств для обеспечения трудовых процессов; – Назначение и порядок использования контрольно-измерительных приборов и аппаратуры; – Правила составления отчетной документации по планированию, учету и анализу результатов спортивной подготовки занимающихся по виду спорта; – Правила, виды, алгоритмы оказания первой помощи до оказания медицинской помощи. 		
	ПК 2	<ul style="list-style-type: none"> – Законодательство Российской Федерации в сфере физической культуры и спорта, а также методы предотвращения противоправного влияния на результаты официальных спортивных соревнований и правила; устанавливающие ответственность за такое противоправное влияние; – Требования законодательства Российской Федерации к соблюдению порядка сбора и защиты персональных данных; – Требования законодательства Российской Федерации к обеспечению информационной безопасности; – Законодательство Российской Федерации в сфере ответственности физических, 	<ul style="list-style-type: none"> – Анализировать и интерпретировать данные комплексного исследования функционального состояния организма занимающегося, использовать их для определения направленности и объема тренировочных нагрузок по виду спорта – Использовать рациональную структуру, средства и методы годичных циклов спортивной подготовки для выполнения занимающимися нормативов, соответствующих этапу подготовки по виду спорта; – Оценивать структуру функциональной подготовленности занимающегося, выявлять резервы в совершенствовании важнейших компонентов функциональной подготовленности в целях сохранения высших достижений и для повышения спортивных результатов; – Контролировать физическое, функциональное и психическое состояние 	<ul style="list-style-type: none"> – Проведения тренировочных занятий с занимающимися; – Совершенствования разносторонней технико-тактической подготовленности и индивидуального стиля в виде спорта.

		<p>юридических лиц за нарушение требований по антидопингу;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Законодательство Российской Федерации в сфере формирования требований, правил и стандартов в области антидопинга; – Всемирный антидопинговый кодекс; – Международные антидопинговые правила и стандарты; – Субстанции и (или) методы, запрещенные для использования в спорте постоянно и только в соревновательный период по виду спорта; – Противопоказания и последствия приема биологически активных добавок и спортивного питания; – Особенности терапевтического использования запрещенных в спорте субстанций и (или) методов; – Порядок оформления разрешений на терапевтическое использование запрещенных в спорте субстанций и (или) методов; – Меры ответственности и санкции за нарушение антидопинговых правил; – Меры предотвращения допинга в спорте и борьбы с ним; – Стандарты и процедуры допинг-контроля в спорте; – Алгоритм допинг-контроля во время соревнований и во внесоревновательный период; – Алгоритм действий спортсмена при неблагоприятном результате допинг- пробы; 	<p>занимающихся во время проведения тренировочных занятий, диагностировать типичные симптомы перетренированности и перенапряжения;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Использовать современное спортивное оборудование, технику, тренажеры для обеспечения спортивного результата по виду спорта; – Предупреждать случаи травматизма и применения допинга во время тренировок; – Пользоваться контрольно-измерительными приборами и аппаратурой, электронными и техническими устройствами; – Оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи. 	
--	--	---	--	--

			<ul style="list-style-type: none">– Система воспитания в тренировочной деятельности по виду спорта;– Система спортивных соревнований по виду спорта;– Система подготовки спортсменов по виду спорта;– Спортивная биохимия;– Спортивная морфология;– Спортивная метрология;– Анатомия человека;– Физиология человека;– Спортивная психология;– Технологии спортивной тренировки в виде спорта (фиджитал спорт);– Технологии профессионального спортивного совершенствования в виде спорта (фиджитал спорт);– Закономерности формирования адаптации у занимающихся видом спорта при различных нагрузках;– Виды, особенности применения и влияние на организм занимающихся восстановительных средств в виде спорта;– Критерии предварительного соревновательного отбора в виде спорта;– Модельные характеристики подготовленности и индивидуальные характеристики спортсменов высокого класса в виде спорта (фиджитал спорт);– Направления и технологии индивидуализации спортивной подготовки;– Предельный объем тренировочной нагрузки на различных этапах спортивной подготовки по виду спорта		
--	--	--	--	--	--

		<p>(фиджитал спорт), методы ударных микроциклов и подводки;</p> <ul style="list-style-type: none">– Программа спортивной подготовки по виду спорта (фиджитал спорт);– Комплексные методики совершенствования спортивной техники и тактики в виде спорта (фиджитал спорт);– Структура годичного цикла, индивидуального плана спортивной подготовки занимающегося;– Правила техники безопасности при проведении тренировочных мероприятий по виду спорта с учетом спортивной специализации;– Построение процесса спортивной подготовки в виде спорта (фиджитал спорт);– Правила вида спорта;– Правила использования спортивного оборудования, тренажеров, техники и инвентаря по виду спорта;– Типовые (модельные) методики и технологии тренировки на различных этапах спортивной подготовки по виду спорта;– Требования к присвоению спортивных разрядов и званий по виду спорта в соответствии с Единой всероссийской спортивной классификацией;– Федеральные стандарты спортивной подготовки по виду спорта;– Средства и технологии проведения мероприятий (занятий) в различных формах, включая дистанционные;		
--	--	---	--	--

			<ul style="list-style-type: none"> – Правила составления отчетной документации по проведению тренировочных занятий с занимающимися по виду спорта (фиджитал спорт). 		
1.2.	Тема 1.2. Материально-техническое обеспечение вида спорта (фиджитал спорт). Обеспечение безопасности на занятиях.	ПК-2	<ul style="list-style-type: none"> – Правила техники безопасности при проведении тренировочных мероприятий по виду спорта с учетом спортивной специализации; – Правила использования спортивного оборудования, тренажеров, техники и инвентаря по виду спорта; – Регламенты работы с информационными системами, включая ограничения, допуски и порядок их применения; – Технология работы с поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами в области физической культуры и спорта; – Цифровые средства коммуникации для проведения работы; – Порядок использования электронных и технических устройств для обеспечения трудовых процессов; – Назначение и порядок использования контрольно-измерительных приборов и аппаратуры; – Правила, виды, алгоритмы оказания первой помощи до оказания медицинской помощи. 	<ul style="list-style-type: none"> – Использовать современное спортивное оборудование, технику, тренажеры для обеспечения спортивного результата по виду спорта; – Предупреждать случаи травматизма и применения допинга во время тренировок; – Пользоваться контрольно-измерительными приборами и аппаратурой, электронными и техническими устройствами; – Вести отчетную документацию по проведению тренировочных занятий с занимающимися по виду спорта (фиджитал спорт), по индивидуальным планам подготовки спортсменов; – Оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи. 	<ul style="list-style-type: none"> – Осуществления контроля безопасного выполнения занимающимися тренировочных упражнений, безопасного использования спортивной техники, оборудования и инвентаря.
2.	Раздел 2. Технология спортивной подготовки	ПК-1, ПК-2, ПК-3			

2.3	Тема 2.1. Нормативно-правовые основы деятельности спортивных организаций	ПК-1	<ul style="list-style-type: none"> – Законодательство Российской Федерации в сфере физической культуры и спорта, а также методы предотвращения противоправного влияния на результаты официальных спортивных соревнований и правила, устанавливающие ответственность за такое противоправное влияние; – Требования законодательства Российской Федерации к соблюдению порядка сбора и защиты персональных данных; – Требования законодательства Российской Федерации к обеспечению информационной безопасности; – Законодательство Российской Федерации в сфере ответственности физических, юридических лиц за нарушение требований по антидопингу; – Законодательство Российской Федерации в сфере формирования требований, правил и стандартов в области антидопинга; – Всемирный антидопинговый кодекс; – Международные антидопинговые правила и стандарты; – Субстанции и (или) методы, запрещенные для использования в спорте постоянно и только в соревновательный период по виду спорта; – Противопоказания и последствия приема биологически активных добавок и спортивного питания; – Особенности терапевтического использования запрещенных в 	<ul style="list-style-type: none"> – Планировать содержание тренировочного процесса на основе требований федерального стандарта спортивной подготовки с учетом комплекса индивидуальных характеристик и адаптационных возможностей занимающегося; – Разъяснять антидопинговые правила занимающимся; – Применять цифровую коммуникацию с соблюдением требований информационной безопасности и защиты персональных данных. 	<ul style="list-style-type: none"> – Подбора методик тренировочных занятий; – Составления плана тренировочного процесса; – Осуществления контроля результатов исполнения групповых и индивидуальных планов спортивной подготовки занимающимися; – Анализа результативности выступления занимающихся в спортивных мероприятиях и оценки результативности спортивной подготовки.
-----	--	------	--	---	--

			<p>спорте субстанций и (или) методов;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Порядок оформления разрешений на терапевтическое использование запрещенных в спорте субстанций и (или) методов; – Меры ответственности и санкции за нарушение антидопинговых правил; – Меры предотвращения допинга в спорте и борьбы с ним; – Стандарты и процедуры допинг-контроля в спорте; – Алгоритм допинг-контроля во время соревнований и во внесоревновательный период; – Алгоритм действий спортсмена при неблагоприятном результате допинг-пробы; – Система воспитания в тренировочной деятельности по виду спорта; – Система спортивных соревнований по виду спорта; – Система подготовки спортсменов по виду спорта; – Программа спортивной подготовки по виду спорта (фиджитал спорт). 		
		ПК-2	<ul style="list-style-type: none"> – Законодательство Российской Федерации в сфере физической культуры и спорта, а также методы предотвращения противоправного влияния на результаты официальных спортивных соревнований и правила; устанавливающие ответственность за такое противоправное влияние; – Требования законодательства Российской Федерации к соблюдению порядка сбора и защиты персональных данных; 	<ul style="list-style-type: none"> – Разъяснять антидопинговые правила занимающимся. 	<ul style="list-style-type: none"> – Проведения тренировочных занятий с занимающимися с учетом антидопинговых правил.

		<ul style="list-style-type: none">– Требования законодательства Российской Федерации к обеспечению информационной безопасности;– Законодательство Российской Федерации в сфере ответственности физических, юридических лиц за нарушение требований по антидопингу;– Законодательство Российской Федерации в сфере формирования требований, правил и стандартов в области антидопинга;– Всемирный антидопинговый кодекс;– Международные антидопинговые правила и стандарты;– Субстанции и (или) методы, запрещенные для использования в спорте постоянно и только в соревновательный период по виду спорта;– Порядок оформления разрешений на терапевтическое использование запрещенных в спорте субстанций и (или) методов;– Меры ответственности и санкции за нарушение антидопинговых правил;– Меры предотвращения допинга в спорте и борьбы с ним;– Стандарты и процедуры допинг-контроля в спорте;– Алгоритм допинг-контроля во время соревнований и во внесоревновательный период;– Алгоритм действий спортсмена при неблагоприятном результате допинг- пробы;		
--	--	--	--	--

			<ul style="list-style-type: none">– Система воспитания в тренировочной деятельности по виду спорта;– Система спортивных соревнований по виду спорта;– Система подготовки спортсменов по виду спорта;– Спортивная биохимия;– Спортивная морфология;– Спортивная метрология;– Анатомия человека;– Физиология человека;– Спортивная психология;– Технологии спортивной тренировки в виде спорта (фиджитал спорт);– Технологии профессионального спортивного совершенствования в виде спорта (фиджитал спорт);– Закономерности формирования адаптации у занимающихся видом спорта при различных нагрузках;– Виды, особенности применения и влияние на организм занимающихся восстановительных средств в виде спорта;– Критерии предварительного соревновательного отбора в виде спорта;– Модельные характеристики подготовленности и индивидуальные характеристики спортсменов высокого класса в виде спорта (фиджитал спорт);– Направления и технологии индивидуализации спортивной подготовки;– Предельный объем тренировочной нагрузки на различных этапах спортивной подготовки по виду спорта		
--	--	--	--	--	--

			<p>(фиджитал спорт), методы ударных микроциклов и подводки;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Программа спортивной подготовки по виду спорта (фиджитал спорт); – Федеральные стандарты спортивной подготовки по виду спорта. 		
		ПК-3	<ul style="list-style-type: none"> – Законодательство Российской Федерации в сфере физической культуры и спорта, а также методы предотвращения противоправного влияния на результаты официальных спортивных соревнований и правила, устанавливающие ответственность за такое противоправное влияние; – Требования законодательства Российской Федерации к соблюдению порядка сбора и защиты персональных данных; – Требования законодательства Российской Федерации к обеспечению информационной безопасности; – Законодательство Российской Федерации в сфере ответственности физических, юридических лиц за нарушение требований по антидопингу; – Законодательство Российской Федерации в сфере формирования требований, правил и стандартов в области антидопинга; – Всемирный антидопинговый кодекс; – Международные антидопинговые правила и стандарты; – Субстанции и (или) методы, запрещенные для использования в 	<ul style="list-style-type: none"> – Определять справедливость судейства, инициировать и реализовывать апелляционные процедуры; – Разъяснять антидопинговые правила занимающимся; – Контролировать выполнение формальных процедур для обеспечения участия занимающихся в спортивных соревнованиях; – Применять цифровую коммуникацию с соблюдением требований информационной безопасности и защиты персональных данных; – Вести отчетную документацию по координации соревновательной деятельности занимающихся. 	<ul style="list-style-type: none"> – Осуществления контроля прохождения занимающимися формальных процедур для участия в спортивных соревнованиях, в том числе процедур допинг-контроля.

		<p>спорте постоянно и только в соревновательный период по виду спорта;</p> <ul style="list-style-type: none">– Противопоказания и последствия приема биологически активных добавок и спортивного питания;– Особенности терапевтического использования запрещенных в спорте субстанций и (или) методов;– Порядок оформления разрешений на терапевтическое использование запрещенных в спорте субстанций и (или) методов;– Меры ответственности и санкции за нарушение антидопинговых правил;– Меры предотвращения допинга в спорте и борьбы с ним;– Стандарты и процедуры допинг-контроля в спорте;– Алгоритм допинг-контроля во время соревнований и во внесоревновательный период;– Алгоритм действий спортсмена при неблагоприятном результате допинг-пробы;– Система спортивных соревнований по виду спорта;– Положения, правила и регламенты проведения официальных спортивных соревнований, международных соревнований по виду спорта (фиджитал спорт);– Требования к присвоению спортивных разрядов и званий по виду спорта в соответствии с Единой всероссийской спортивной классификацией.		
--	--	--	--	--

2.2.	Тема 2.2. Цифровая и физическая подготовка фиджитал спортсмена.	ПК-1	<ul style="list-style-type: none"> – Законодательство Российской Федерации в сфере ответственности физических, юридических лиц за нарушение требований по антидопингу; – Законодательство Российской Федерации в сфере формирования требований, правил и стандартов в области антидопинга; – Всемирный антидопинговый кодекс; – Международные антидопинговые правила и стандарты; – Субстанции и (или) методы, запрещенные для использования в спорте постоянно и только в соревновательный период по виду спорта; – Противопоказания и последствия приема биологически активных добавок и спортивного питания; – Особенности терапевтического использования запрещенных в спорте субстанций и (или) методов; – Порядок оформления разрешений на терапевтическое использование запрещенных в спорте субстанций и (или) методов; – Меры ответственности и санкции за нарушение антидопинговых правил; – Меры предотвращения допинга в спорте и борьбы с ним; – Стандарты и процедуры допинг-контроля в спорте; – Алгоритм допинг-контроля во время соревнований и во внесоревновательный период; 	<ul style="list-style-type: none"> – Проводить мониторинг результатов выступлений занимающихся в спортивных соревнованиях; – Планировать содержание тренировочного процесса на основе требований федерального стандарта спортивной подготовки с учетом комплекса индивидуальных характеристик и адаптационных возможностей занимающегося; – Разъяснять антидопинговые правила занимающимся; – Проводить мероприятия (занятия) в дистанционном формате с использованием различных технологий и средств коммуникации; – Подбирать средства и методы тренировки в соответствии с задачами этапа спортивной подготовки, индивидуальными особенностями, личностно-психическими качествами занимающихся; – Использовать и модифицировать системы показателей для контроля и оценки результативности тренировочного процесса и соревновательной деятельности занимающихся по виду спорта; – Анализировать нормативные, прогнозные и фактические значения показателей результативности тренировочного процесса и соревновательной деятельности занимающихся; – Оценивать результативность спортивной подготовки занимающихся, выявлять проблемы и предлагать способы ее совершенствования; – Контролировать и определять уровень тренировочной нагрузки занимающегося по виду спорта; – Выявлять ключевые факторы достижения занимающимися высших спортивных результатов по виду спорта; – Вести отчетную документацию по планированию, учету и анализу результатов 	<ul style="list-style-type: none"> – Подбора методик тренировочных занятий; – Составления плана тренировочного процесса; – Осуществления контроля результатов исполнения групповых и индивидуальных планов спортивной подготовки занимающимися; – Анализа результативности выступления занимающихся в спортивных мероприятиях и оценки результативности спортивной подготовки.
------	---	------	---	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> – Алгоритм действий спортсмена при неблагоприятном результате допинг-пробы; – Система воспитания в тренировочной деятельности по виду спорта; – Система спортивных соревнований по виду спорта; – Система подготовки спортсменов по виду спорта; – Программа спортивной подготовки по виду спорта (фиджитал спорт); – Оптимальное соотношение тренировочной и соревновательной нагрузки занимающихся на различных этапах спортивной подготовки по виду спорта; – Технологии профессионального спортивного совершенствования в виде спорта (фиджитал спорт); – Виды, содержание и технология планирования тренировочных занятий в виде спорта (фиджитал спорт); – Продолжительность систематической подготовки для достижения наивысших спортивных результатов, особенности адаптационных механизмов в виде спорта (фиджитал спорт); – Модельные методики контроля и оценки результативности тренировочного процесса на различных этапах спортивной подготовки по виду спорта; – Актуальный уровень стандартных и рекордных результатов соревновательной деятельности по виду спорта, 	<p>спортивной подготовки занимающихся по виду спорта;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Пользоваться поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами в области физической культуры и спорта; – Пользоваться цифровыми технологиями и ресурсами электронной образовательной среды при выполнении работы; – Осуществлять формирование данных в информационных системах; – Применять цифровую коммуникацию с соблюдением требований информационной безопасности и защиты персональных данных; – Пользоваться контрольно-измерительными приборами и аппаратурой, электронными и техническими устройствами; – Оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи. 	
--	--	--	--	--

			<p>достигнутых профессиональными спортсменами;</p> <ul style="list-style-type: none">– Методы сбора, систематизации, аналитической обработки информации;– Особенности построения процесса спортивной подготовки в виде спорта (фиджитал спорт);– Особенности тренировочной и соревновательной деятельности в экстремальных условиях внешней среды (горные условия, жаркий и холодный климат, сдвиг временных параметров);– Система показателей контроля и оценки результативности тренировочного процесса и соревновательной деятельности занимающихся в виде спорта (фиджитал спорт);– Содержание и техники комплексного контроля и учета в спортивной подготовке;– Содержание календаря спортивных соревнований, предусмотренных программой спортивной подготовки по виду спорта (фиджитал спорт);– Специфика построения процесса подготовки профессиональных спортсменов в годовых и многолетних циклах;– Структура годового цикла, индивидуального плана спортивной подготовки;– Технологии управления развитием спортивной формы в больших циклах подготовки;– Требования к присвоению спортивных разрядов и званий по виду спорта в соответствии с Единой всероссийской спортивной классификацией;		
--	--	--	---	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> – Федеральные стандарты спортивной подготовки по виду спорта; – Регламенты работы с информационными системами, включая ограничения, допуски и порядок их применения; – Технология работы с поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами в области физической культуры и спорта; – Цифровые средства коммуникации для проведения работы; – Порядок использования электронных и технических устройств для обеспечения трудовых процессов; – Назначение и порядок использования контрольно-измерительных приборов и аппаратуры; – Правила составления отчетной документации по планированию, учету и анализу результатов спортивной подготовки занимающихся по виду спорта; – Правила, виды, алгоритмы оказания первой помощи до оказания медицинской помощи. 		
	ПК-2	<ul style="list-style-type: none"> – Законодательство Российской Федерации в сфере физической культуры и спорта, а также методы предотвращения противоправного влияния на результаты официальных спортивных соревнований и правила; устанавливающие ответственность за такое противоправное влияние; – Требования законодательства Российской Федерации к 	<ul style="list-style-type: none"> – Анализировать и интерпретировать данные комплексного исследования функционального состояния организма занимающегося, использовать их для определения направленности и объема тренировочных нагрузок по виду спорта – Использовать рациональную структуру, средства и методы годичных циклов спортивной подготовки для выполнения занимающимися нормативов, 	<ul style="list-style-type: none"> – Проведения тренировочных занятий с занимающимися; – Совершенствования разносторонней технико-тактической подготовленности и индивидуального стиля в виде спорта; – Осуществления контроля безопасного выполнения занимающимися тренировочных упражнений, безопасного

		<p>соблюдению порядка сбора и защиты персональных данных;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Требования законодательства Российской Федерации к обеспечению информационной безопасности; – Законодательство Российской Федерации в сфере ответственности физических, юридических лиц за нарушение требований по антидопингу; – Законодательство Российской Федерации в сфере формирования требований, правил и стандартов в области антидопинга; – Всемирный антидопинговый кодекс; – Международные антидопинговые правила и стандарты; – Субстанции и (или) методы, запрещенные для использования в спорте постоянно и только в соревновательный период по виду спорта; – Противопоказания и последствия приема биологически активных добавок и спортивного питания; – Особенности терапевтического использования запрещенных в спорте субстанций и (или) методов; – Порядок оформления разрешений на терапевтическое использование запрещенных в спорте субстанций и (или) методов; – Меры ответственности и санкции за нарушение антидопинговых правил; – Меры предотвращения допинга в спорте и борьбы с ним; 	<p>соответствующих этапу подготовки по виду спорта;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Оценивать структуру функциональной подготовленности занимающегося, выявлять резервы в совершенствовании важнейших компонентов функциональной подготовленности в целях сохранения высших достижений и для повышения спортивных результатов; – Контролировать физическое, функциональное и психическое состояние занимающихся во время проведения тренировочных занятий, диагностировать типичные симптомы перетренированности и перенапряжения; – Разъяснять антидопинговые правила занимающимся; – Проводить мероприятия (занятия) в дистанционном формате с использованием различных технологий и средств коммуникации; – Использовать современное спортивное оборудование, технику, тренажеры для обеспечения спортивного результата по виду спорта; – Предупреждать случаи травматизма и применения допинга во время тренировок; – Оценивать и корректировать уровень интеллектуальной подготовки в области теории и методики спорта, рациональность применения системы движений, тактическую подготовленность, наработку индивидуального стиля в виде спорта (фиджитал спорт); – Моделировать в тренировке условия протекания реальных соревнований, управлять действиями занимающегося для повышения надежности реализации техники в экстремальных условиях соревнований по виду спорта; – Разрабатывать и пояснять занимающимся физиологическую задачу тренировок; 	<p>использования спортивной техники, оборудования и инвентаря.</p>
--	--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> – Стандарты и процедуры допинг-контроля в спорте; – Алгоритм допинг-контроля во время соревнований и во внесоревновательный период; – Алгоритм действий спортсмена при неблагоприятном результате допинг- пробы; – Система воспитания в тренировочной деятельности по виду спорта; – Система спортивных соревнований по виду спорта; – Система подготовки спортсменов по виду спорта; – Спортивная биохимия; – Спортивная морфология; – Спортивная метрология; – Анатомия человека; – Физиология человека; – Спортивная психология; – Технологии спортивной тренировки в виде спорта (фиджитал спорт); – Технологии профессионального спортивного совершенствования в виде спорта (фиджитал спорт); – Закономерности формирования адаптации у занимающихся видом спорта при различных нагрузках; – Виды, особенности применения и влияние на организм занимающихся восстановительных средств в виде спорта; – Критерии предварительного соревновательного отбора в виде спорта; – Модельные характеристики подготовленности и индивидуальные характеристики 	<ul style="list-style-type: none"> – Использовать систему методов стимулирования для устойчивого закрепления спортивной мотивации занимающихся; – Рационально моделировать нагрузку для выхода на пик суперкомпенсации занимающегося в заданный промежуток времени, варьировать параметрами тренировочной программы (объем, интенсивность, частота тренировочных занятий); – Пользоваться поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами в области физической культуры и спорта; – Пользоваться цифровыми технологиями и ресурсами электронной образовательной среды при выполнении работы; – Осуществлять формирование данных в информационных системах; – Применять цифровую коммуникацию с соблюдением требований информационной безопасности и защиты персональных данных; – Пользоваться контрольно-измерительными приборами и аппаратурой, электронными и техническими устройствами; – Вести отчетную документацию по проведению тренировочных занятий с занимающимися по виду спорта (фиджитал спорт), по индивидуальным планам подготовки спортсменов; – Оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи. 	
--	--	--	---	--

		<p>спортсменов высокого класса в виде спорта (фиджитал спорт);</p> <ul style="list-style-type: none">– Направления и технологии индивидуализации спортивной подготовки;– Предельный объем тренировочной нагрузки на различных этапах спортивной подготовки по виду спорта (фиджитал спорт), методы ударных микроциклов и подводки;– Программа спортивной подготовки по виду спорта (фиджитал спорт);– Комплексные методики совершенствования спортивной техники и тактики в виде спорта (фиджитал спорт);– Структура годичного цикла, индивидуального плана спортивной подготовки занимающегося;– Правила техники безопасности при проведении тренировочных мероприятий по виду спорта с учетом спортивной специализации;– Построение процесса спортивной подготовки в виде спорта (фиджитал спорт);– Правила вида спорта;– Правила использования спортивного оборудования, тренажеров, техники и инвентаря по виду спорта;– Типовые (модельные) методики и технологии тренировки на различных этапах спортивной подготовки по виду спорта;– Требования к присвоению спортивных разрядов и званий по виду спорта в соответствии с	
--	--	---	--

			<p>Единой всероссийской спортивной классификацией;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Федеральные стандарты спортивной подготовки по виду спорта; – Средства и технологии проведения мероприятий (занятий) в различных формах, включая дистанционные; – Регламенты работы с информационными системами, включая ограничения, допуски и порядок их применения; – Технология работы с поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами в области физической культуры и спорта; – Цифровые средства коммуникации для проведения работы; – Порядок использования электронных и технических устройств для обеспечения трудовых процессов; – Назначение и порядок использования контрольно-измерительных приборов и аппаратуры; – Правила составления отчетной документации по проведению тренировочных занятий с занимающимися по виду спорта (фиджитал спорт); – Правила, виды, алгоритмы оказания первой помощи до оказания медицинской помощи. 		
3	Раздел 3. Соревновательная деятельность и система соревнований в виде спорта	ПК-3			

3.1	(фиджитал спорт) Тема 3.1. Общие основы организации соревновательной деятельности.	ПК-3	<ul style="list-style-type: none"> – Законодательство Российской Федерации в сфере физической культуры и спорта, а также методы предотвращения противоправного влияния на результаты официальных спортивных соревнований и правила, устанавливающие ответственность за такое противоправное влияние; – Требования законодательства Российской Федерации к соблюдению порядка сбора и защиты персональных данных; – Требования законодательства Российской Федерации к обеспечению информационной безопасности; – Законодательство Российской Федерации в сфере ответственности физических, юридических лиц за нарушение требований по антидопингу; – Законодательство Российской Федерации в сфере формирования требований, правил и стандартов в области антидопинга; – Всемирный антидопинговый кодекс; – Международные антидопинговые правила и стандарты; – Субстанции и (или) методы, запрещенные для использования в спорте постоянно и только в соревновательный период по виду спорта; – Противопоказания и последствия приема биологически активных добавок и спортивного питания; – Особенности терапевтического использования запрещенных в 	<ul style="list-style-type: none"> – Определять цели и задачи занимающихся для достижения прироста спортивного результата, моделировать соревновательную деятельность занимающихся; – Производить обоснованный выбор тактического варианта выступления занимающихся на соревновании; – Формировать структуру действий занимающихся в зависимости от фазы соревновательной деятельности; – Использовать средства и методы подготовки к выступлениям на соревнованиях, обеспечивающие стабильность выступления занимающихся; – Мотивировать занимающихся на достижение прироста спортивных результатов, на достижение результатов уровня спортивных сборных команд Российской Федерации, на включение в состав спортивных сборных команд Российской Федерации по видам спорта, фиджитал спорт; – Использовать соревновательную практику и систему соревнований для подведения занимающихся к главным спортивным мероприятиям сезона и четырехлетия; – Оценивать и координировать у занимающихся навыки планирования и реализации тактики ведения соревновательной деятельности по виду спорта; – Вести мониторинг и контроль физического, функционального и психического состояния занимающихся при подготовке и выступлениях на спортивных соревнованиях; – Координировать действия занимающихся при выступлении на соревнованиях, использовать собственный тренировочный и соревновательный опыт; 	<ul style="list-style-type: none"> – Определения общей стратегии подготовки занимающихся к соревнованиям; – Психолого-методической поддержки занимающихся в период соревнований; – Осуществления контроля прохождения занимающимися формальных процедур для участия в спортивных соревнованиях, в том числе процедур допинг-контроля.
-----	--	------	--	--	--

		<p>спорте субстанций и (или) методов;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Порядок оформления разрешений на терапевтическое использование запрещенных в спорте субстанций и (или) методов; – Меры ответственности и санкции за нарушение антидопинговых правил; – Меры предотвращения допинга в спорте и борьбы с ним; – Стандарты и процедуры допинг-контроля в спорте; – Алгоритм допинг-контроля во время соревнований и во внесоревновательный период; – Алгоритм действий спортсмена при неблагоприятном результате допинг-пробы; – Система воспитания в тренировочной деятельности по виду спорта; – Система спортивных соревнований по виду спорта; – Система подготовки спортсменов по виду спорта; – Спортивная морфология; – Спортивная психология; – Технологии профессионального спортивного совершенствования в виде спорта (фиджитал спорт); – Закономерности формирования адаптации у занимающихся при различных нагрузках; – Программа спортивной подготовки по виду спорта (фиджитал спорт); – Минимальный и предельный объем соревновательной деятельности на различных этапах 	<ul style="list-style-type: none"> – Применять средства общей и специальной психологической подготовки занимающихся к соревнованиям; – Определять справедливость судейства, инициировать и реализовывать апелляционные процедуры; – Разъяснять антидопинговые правила занимающимся; – Проводить мероприятия (занятия) в дистанционном формате с использованием различных технологий и средств коммуникации; – Контролировать выполнение формальных процедур для обеспечения участия занимающихся в спортивных соревнованиях; – Выявлять сильные и слабые стороны подготовленности к соревнованиям у занимающихся и управлять индивидуальными особенностями мотивации и тренированности занимающегося по виду спорту; – Пользоваться поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами в области физической культуры и спорта; – Пользоваться цифровыми технологиями и ресурсами электронной образовательной среды при выполнении работы; – Осуществлять формирование данных в информационных системах; – Применять цифровую коммуникацию с соблюдением требований информационной безопасности и защиты персональных данных; – Пользоваться контрольно-измерительными приборами и аппаратурой, электронными и техническими устройствами; – Вести отчетную документацию по координации соревновательной деятельности занимающихся; 	
--	--	---	---	--

		<p>спортивной подготовки по виду спорта (фиджитал спорт);</p> <ul style="list-style-type: none"> – Модельные характеристики подготовленности по виду спорта (фиджитал спорт) и индивидуальные характеристики спортсменов высокого класса; – Уровень стандартных и рекордных результатов соревновательной деятельности (по виду спорта, фиджитал спорт), достигнутый спортсменами сборной команды Российской Федерации по виду спорта; – Состав индивидуальных факторов максимальной тренированности и диапазоны оптимальных возможностей занимающихся по виду спорта; – Особенности построения соревновательной деятельности в экстремальных условиях внешней среды (горные условия, жаркий и холодный климат, сдвиг временных параметров); – Состав показателей многолетней динамики соревновательной деятельности занимающихся по виду спорта; – Положения, правила и регламенты проведения официальных спортивных соревнований, международных соревнований по виду спорта (фиджитал спорт); – Приемы и методы восстановления после физических нагрузок в виде спорта – Содержание календарного плана спортивных мероприятий и тренировочных мероприятий (международный, общероссийский, субъекта 	<ul style="list-style-type: none"> – Оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи. 	
--	--	---	---	--

			<p>Российской Федерации, муниципального образования) по виду спорта;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Требования к присвоению спортивных разрядов и званий по виду спорта в соответствии с Единой всероссийской спортивной классификацией; – Регламенты работы с информационными системами, включая ограничения, допуски и порядок их применения; – Технология работы с поисковыми системами, информационными ресурсами, базами данных и цифровыми сервисами в области физической культуры и спорта; – Цифровые средства коммуникации для проведения работы; – Порядок использования электронных и технических устройств для обеспечения трудовых процессов; – Назначение и порядок использования контрольно-измерительных приборов и аппаратуры; – Правила составления отчетной документации по координации соревновательной деятельности занимающихся; – Правила, виды, алгоритмы оказания первой помощи до оказания медицинской помощи. 		
3.2	Тема 3.2. Судейство соревнований в фиджитал спорте.	ПК-3	<ul style="list-style-type: none"> – Законодательство Российской Федерации в сфере физической культуры и спорта, а также методы предотвращения противоправного влияния на результаты официальных спортивных соревнований и правила, 	<ul style="list-style-type: none"> – Координировать действия занимающихся при выступлении на соревнованиях, использовать собственный тренировочный и соревновательный опыт; – Определять справедливость судейства, инициировать и реализовывать апелляционные процедуры; 	<ul style="list-style-type: none"> – Определения общей стратегии подготовки занимающихся к соревнованиям; – Осуществления контроля прохождения занимающимися формальных процедур для участия в

		<p>устанавливающие ответственность за такое противоправное влияние;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Требования законодательства Российской Федерации к соблюдению порядка сбора и защиты персональных данных; – Требования законодательства Российской Федерации к обеспечению информационной безопасности; – Законодательство Российской Федерации в сфере ответственности физических, юридических лиц за нарушение требований по антидопингу; – Законодательство Российской Федерации в сфере формирования требований, правил и стандартов в области антидопинга; – Всемирный антидопинговый кодекс; – Международные антидопинговые правила и стандарты; – Субстанции и (или) методы, запрещенные для использования в спорте постоянно и только в соревновательный период по виду спорта; – Противопоказания и последствия приема биологически активных добавок и спортивного питания; – Особенности терапевтического использования запрещенных в спорте субстанций и (или) методов; – Порядок оформления разрешений на терапевтическое использование запрещенных в спорте субстанций и (или) методов; 	<ul style="list-style-type: none"> – Разъяснять антидопинговые правила занимающимся; – Контролировать выполнение формальных процедур для обеспечения участия занимающихся в спортивных соревнованиях; – Осуществлять формирование данных в информационных системах; – Применять цифровую коммуникацию с соблюдением требований информационной безопасности и защиты персональных данных; – Пользоваться контрольно-измерительными приборами и аппаратурой, электронными и техническими устройствами; – Вести отчетную документацию по координации соревновательной деятельности занимающихся; – Оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи. 	<p>спортивных соревнованиях, в том числе процедур допинг-контроля.</p>
--	--	---	--	--

			<ul style="list-style-type: none">– Меры ответственности и санкции за нарушение антидопинговых правил;– Меры предотвращения допинга в спорте и борьбы с ним;– Стандарты и процедуры допинг-контроля в спорте;– Алгоритм допинг-контроля во время соревнований и во внесоревновательный период;– Алгоритм действий спортсмена при неблагоприятном результате допинг-пробы;– Система спортивных соревнований по виду спорта;– Уровень стандартных и рекордных результатов соревновательной деятельности (по виду спорта, фиджитал спорт), достигнутый спортсменами сборной команды Российской Федерации по виду спорта;– Состав показателей многолетней динамики соревновательной деятельности занимающихся по виду спорта;– Положения, правила и регламенты проведения официальных спортивных соревнований, международных соревнований по виду спорта (фиджитал спорт);– Содержание календарного плана спортивных мероприятий и тренировочных мероприятий (международный, общероссийский, субъекта Российской Федерации, муниципального образования) по виду спорта;– Требования к присвоению спортивных разрядов и званий по виду спорта в соответствии с		
--	--	--	---	--	--

			<p>Единой всероссийской спортивной классификацией;</p> <ul style="list-style-type: none">– Регламенты работы с информационными системами, включая ограничения, допуски и порядок их применения;– Цифровые средства коммуникации для проведения работы;– Назначение и порядок использования контрольно-измерительных приборов и аппаратуры;– Правила составления отчетной документации по координации соревновательной деятельности занимающихся;– Правила, виды, алгоритмы оказания первой помощи до оказания медицинской помощи.		
--	--	--	---	--	--

4 Оценка качества освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации.

Для оценки качества освоения программы проводится итоговая аттестация слушателей – зачет в форме тестирования.

Тестовые задания для оценки знаний слушателей

1. Компания «Experience Design» в 2007 году впервые употребила термин...

- a. Дидакал
- b. Диджитал
- c. Фиджитал
- d. Физикал

2. Первый турнир по современному футбольному двоеборью в ГЦОЛИФК прошел в ...

- a. 2014 году
- b. 2012 году
- c. 2010 году
- d. 2017 году

3. Какой компьютерный симулятор дрона использовался на первом современном беспилотном авиационном двоеборье ГЦОЛИФК в 2019 году?

- a. Rotor Rush
- b. Liftoff
- c. Аэросим
- d. Velocidrone

4. В каком году Д.Н. Чернышенко презентовал в Казани новый турнир «Игры Будущего»?

- a. 2021
- b. 2019
- c. 2020
- d. 2022

5. В каком году была создана общероссийская физкультурно-спортивная общественная организация «Всероссийская федерация фиджитал спорта (функционально-цифрового спорта)»?

- a. 2024
- b. 2022
- c. 2020
- d. 2023

6. В каком году фиджитал спорт (функционально-цифровой спорт) был признан официальным видом спорта?

- a. 2020
- b. 2022
- c. 2023
- d. 2024

7. Вторые Игры Будущего в 2025 году проводились в...

- a. Объединённых Арабских Эмиратах
- b. Китайской Народной Республике
- c. Саудовской Аравии
- d. Казахстане

8. Третьи Игры Будущего в 2026 году будут проходить в...

- a. Саудовской Аравии
- b. Китайской Народной Республике
- c. Объединенных Арабских Эмиратах
- d. Казахстане

9. В каком разделе Всероссийского Реестра Видов Спорта находится «фиджитал спорт (функционально-цифровой спорт)»?

- a. В третьем разделе
- b. В четвертом разделе
- c. Во втором разделе
- d. В первом разделе

10. Какой вид спорта включает в себя дисциплину «ритм-симулятор»?

- a. фиджитал спорт (функционально-цифровой спорт)
- b. компьютерный спорт
- c. функциональное многоборье
- d. фитнес-аэробика

11. Какой вид спорта включает в себя дисциплину «ритм-симулятор»?

- a. фитнес-аэробика
- b. фиджитал спорт (функционально-цифровой спорт)
- c. функциональное многоборье
- d. компьютерный спорт

12. Какой тип технологий играет важную роль в объединении физического и цифрового аспектов в фиджитал спорте?

- a. Технологии виртуальной и дополненной реальности (VR/AR)
- b. Технологии очистки воды
- c. Технологии строительства дорог
- d. Технологии производства одежды

13. Что такое «трекинг-система» в контексте фиджитал спорта?

- a. Система для отслеживания изменений в погоде
- b. Система для отслеживания перемещений игроков в реальном времени и переноса этих данных в виртуальное пространство
- c. Система для отслеживания физической подготовки спортсменов
- d. Система для отслеживания количества проданных билетов

14. Какие датчики и сенсоры могут использоваться для сбора данных о физической активности спортсменов?

- a. Только датчики освещённости
- b. Акселерометры, гироскопы, датчики пульса
- c. Только датчики давления
- d. Только датчики температуры

15. Что такое «умные» спортивные снаряды в фиджитал спорте?

- a. Снаряды, которые могут автоматически двигаться
- b. Снаряды, которые оснащены датчиками для сбора данных о тренировках и передают их в цифровое пространство
- c. Снаряды, которые не требуют ручной настройки

d. Снаряды, сделанные из переработанных материалов

16. Какие требования предъявляются к интернет-соединению на площадке для проведения фиджитал соревнований?

- a. Требования не предъявляются
- b. Только наличие Wi-Fi
- c. Высокая скорость, стабильность и низкая задержка
- d. Достаточно обычной мобильной связи

17. Что такое «цифровой двойник» в фиджитал спорте?

- a. Копия спортсмена, созданная с помощью 3D-печати
- b. Робот, имитирующий действия спортсмена
- c. Виртуальная модель спортсмена, созданная на основе данных о его физических параметрах и движениях
- d. Программа для автоматического подсчёта очков

18. Какие виды спортивного инвентаря могут быть «умными»?

- a. Только мячи
- b. Мячи, ракетки, велосипеды, и другое оборудование, оснащенное датчиками
- c. Только спортивная одежда
- d. Только шлемы

19. Что из перечисленного является важным аспектом безопасности при использовании VR/AR оборудования в фиджитал спорте?

- a. Обеспечение комфортного и безопасного пространства для движения, предотвращение столкновений с реальными объектами
- b. Только яркое освещение
- c. Только чистота линз
- d. Только наличие наушников

20. Каким образом используется технология motion capture в фиджитал спорте?

- a. Для захвата движений спортсменов и переноса их в цифровое пространство для анализа и создания виртуальных моделей
- b. Для создания спецэффектов в кино
- c. Для автоматической парковки автомобилей
- d. Для контроля за перемещением грузов

21. Какие требования обязательны к месту проведения соревнований по фиджитал-спорту?

- a. Площадки должны быть специально подготовлены и соответствовать законодательству в сфере физической культуры и спорта, а также нормативным документам федерации.
- b. Место должно располагаться в центре города с большой плотностью населения, чтобы привлечь как можно больше зрителей.
- c. Площадка должна быть полностью закрыта от солнечного света, чтобы обеспечить комфортные условия для участников.
- d. Организаторы обязаны обеспечить наличие стационарных мест для всех зрителей, исключая возможность использования мобильных устройств во время соревнований.

22. Какой орган осуществляет государственную политику в сфере физической культуры и спорта?

- a. Министерство спорта Российской Федерации

- b. Федеральная налоговая служба
- c. Министерство здравоохранения Российской Федерации
- d. Министерство цифрового развития Российской Федерации

23. Что входит в основные принципы государственной политики в области физической культуры и спорта?

- a. Запрет на частные спортивные школы
- b. Монополизация спортивных организаций
- c. Преимущественное развитие только олимпийских видов
- d. Доступность и равенство возможностей

24. Какие виды спортивных организаций указаны в законе «О физической культуре и спорте в Российской Федерации»?

- a. Только государственные
- b. Только некоммерческие
- c. Государственные, муниципальные, частные и общественные
- d. Только профессиональные клубы

25. Какой документ является основой подготовки спортсменов?

- a. Указ Президента РФ
- b. Конституция РФ
- c. Федеральный стандарт спортивной подготовки
- d. Устав спортшколы

26. Что из перечисленного входит в систему спортивной подготовки?

- a. Только участие в соревнованиях
- b. Только медицинская помощь
- c. Общее образование
- d. Этапы подготовки, спортивные разряды, тренерская деятельность

27. Какие соревнования признаются официальными?

- a. Только олимпийские
- b. Только международные
- c. Только коммерческие турниры
- d. Включенные в Единый календарный план спортивных мероприятий

28. Кто имеет право вести тренерскую деятельность в России?

- a. Иностраный специалист без разрешения
- b. Лицо с профильным образованием и квалификацией
- c. Любой человек старше 18 лет
- d. Студент 2го курса вуза

29. Что обеспечивает государственная поддержка физической культуры и спорта?

- a. Развитие инфраструктуры, финансирование, подготовку кадров
- b. Только рекламу мероприятий
- c. Исключительно поддержку олимпийцев
- d. Только финансирование профессиональных команд

30. Кто утверждает федеральные стандарты спортивной подготовки?

- a. Министерство образования РФ
- b. Федеральный центр подготовки спортивного резерва
- c. Министерство спорта РФ

d. Олимпийский комитет России

31. Какой элемент является обязательным при допуске спортсмена к соревнованиям?

- a. Личный рекорд
- b. Медицинское заключение
- c. Согласие тренера
- d. Оценка судейской коллегии

32. Какой вид спорта включает в себя дисциплину «ритм-симулятор»?

- a. фиджитал спорт (функционально-цифровой спорт)
- b. компьютерный спорт
- c. функциональное многоборье
- d. фитнес-аэробика

33. В чем заключается соревновательный процесс дисциплины «ритм-симулятор» в виде программы «Just Dance»?

- a. В виде исполнения собственной хореографической программы для оценки жюри
- b. Нет верного варианта ответа
- c. В виде наиболее быстрого исполнения заданной программы движений (на скорость)
- d. В виде повторения двигательных ритмичных действий за хореографом из цифровой среды

34. Какое количество дисциплин включает в себя вид спорта «фиджитал спорт (функционально-цифровой спорт)»?

- a. 3
- b. 5
- c. 16
- d. 6

35. Из перечисленных дисциплин выберите ту, которая является утвержденной дисциплиной вида спорта «фиджитал спорт (функционально-цифровой спорт)».

- a. «Интерактивный футбол»
- b. «Фиджитал-бокс»
- c. «Фиджитал-хоккей»
- d. «Двоеборье - тактическая стрельба»

36. В функциональном сегменте дисциплины «двоеборье - тактическая стрельба» используется специализированное оборудование с:

- a. Инфракрасным излучением
- b. Нет верного варианта ответа
- c. Радиоканальной связью
- d. Цифровыми передатчиками данных

37. В каком порядке в фиджитал спорте (функционально-цифровом спорте) проходят сегменты во время спортивных соревнований?

- a. Не имеет значения
- b. Функциональный --> Цифровой
- c. Цифровой --> Функциональный
- d. Зависит от регламентации соревнований

38. На что делается упор в спортивной подготовке фиджитал-спортсменов в

переходном периоде?

- a. На восстановление и поддержание физической формы
- b. На оттачивание конкретных навыков
- c. На всестороннюю физическую и техническую подготовку
- d. Применяется комплексный подход к спортивной подготовке

39. На каком этапе спортивной подготовки в фиджитал спорте (функционально-цифровом спорте) осваивается спортивная техника?

- a. На начальном этапе спортивной подготовки
- b. На этапе совершенствования спортивного мастерства
- c. На этапе высшего спортивного мастерства
- d. На тренировочном этапе

40. Какой спортсмен может быть наиболее эффективен в фиджитал спорте (функционально-цифровом спорте)?

- a. Спортсмен из компьютерного спорта
- b. Нет верного варианта ответа
- c. Спортсмен из классических видов спорта

41. Какая страна признала фиджитал спорт (функционально-цифровой спорт) на официальном уровне первой?

- a. Казахстан
- b. Соединенные Штаты Америки
- c. Российская Федерация
- d. Китайская Народная Республика

42. Какой вид спорта включает в себя дисциплину «ритм-симулятор»?

- a. фиджитал спорт (функционально-цифровой спорт)
- b. функциональное многоборье
- c. компьютерный спорт
- d. фитнес-аэробика

43. На каком этапе формируется техническое задание спортивного мероприятия?

- a. При заключении госконтракта
- b. После заключения госконтракта
- c. Перед заключением госконтракта
- d. Не обязательно наличие ТЗ

44. Какие статьи расходов могут быть при проведении соревнований по фиджитал спорту?

- a. Аренда серверного оборудования
- b. Все перечисленные варианты
- c. Транспортные расходы
- d. Организация питания спортсменов
- e. Фонд оплаты труда

45. Где публикуется информация о государственных закупках, связанных с проведением спортивных мероприятий?

- a. В Единой информационной системе (ЕИС) — zakupki.gov.ru
- b. В личном кабинете участника
- c. На сайте Министерства спорта РФ
- d. На платформе госуслуг

46. Кто может быть организатором мероприятия, если заказчиком выступает государственное учреждение?

- a. Участники турнира
- b. Подрядчики — АНО, ООО и другие организации
- c. Только само учреждение
- d. Только муниципалитет

47. Что входит в фонд оплаты труда (ФОТ) при организации турнира?

- a. Оплата аренды
- b. Вознаграждение судьям, тренерам, техперсоналу
- c. Расходы на трансляцию
- d. Расходы на питание участников

48. Какова основная задача составления сметной документации для спортивного мероприятия?

- a. Планирование расходов и обоснование бюджетных затрат
- b. Формирование зрелищности
- c. Поиск спонсоров
- d. Увеличение доходности турнира

49. Что относится к особенностям соревновательной деятельности в цифровой среде?

- a. Необходимость наличия серверов (в отдельных дисциплинах)
- b. Наличие пинга
- c. Наличие обновлений
- d. Все перечисленное

50. Зачем проводится анализ существующих контрактов на платформе zakupki.gov.ru?

- a. Для поиска спонсоров
- b. Для регистрации участников
- c. Для получения лицензий
- d. Для изучения рыночной ситуации и обоснования закупок

51. В чем особенность организации соревнований в фиджитал спорте?

- a. наличие большого опыта проведения подобных мероприятий
- b. отсутствие единых комплексных инструментов для организации соревнований
- c. легкость в обеспечении качественной онлайн-трансляции
- d. наличие утвержденных стандартов проведения спортмероприятий

52. Какой вид спорта включает в себя дисциплину «ритм-симулятор»?

- a. фиджитал спорт (функционально-цифровой спорт)
- b. функциональное многоборье
- c. компьютерный спорт
- d. фитнес-аэробика

53. Как судьи фиксируют нарушения правил во время соревнований?

- a. Только при письменной жалобе от тренера
- b. По итогам голосования зрителей в мобильном приложении
- c. На основе личного мнения самого опытного судьи
- d. Через автоматизированную систему с подтверждением видеоаналитики

54. Какое количество теоретических занятий (академических часов) нужно провести

в качестве участника (лекция, вебинар) для получения категории «спортивный судья третьей категории»?

- a. 4 часов
- b. 8 часов
- c. 6 часов
- d. 2 часов

55. Кто имеет право подавать апелляцию на решение судей?

- a. Только главный тренер команды
- b. Любые зрители
- c. Комментаторы
- d. Участники и официальные представители команд

56. Наименование квалификационной категории спортивного судьи, кто может принимать квалификационный зачет для присвоения категории «спортивный судья третьей категории»?

- a. «спортивный судья третьей категории»
- b. «спортивный судья первой категории»
- c. «спортивный судья второй категории»
- d. «спортивный судья всероссийской категории»

57. Что обязаны проверить судьи перед началом соревнований?

- a. Наличие резервных копий игровых клиентов
- b. Актуальность программного обеспечения судейских систем
- c. Соответствие оборудования участников техническому регламенту
- d. Калибровку измерительных датчиков

58. В какой ситуации судья должен дисквалифицировать участника?

- a. При однократном превышении лимита времени
- b. За отказ давать интервью
- c. За использование неофициальной формы
- d. При обнаружении модифицированного игрового клиента

59. Как принимается решение при расхождении данных между системами?

- a. На основе большинства показаний
- b. По усмотрению технического судьи
- c. По данным основной судейской системы
- d. Путем жеребьевки

60. Кто входит в состав Главной Судейской Коллегии?

- a. Матчевый судья
- b. Технический судья
- c. Заместитель главного секретаря
- d. Заместитель главного судьи

61. Кто входит в состав судейской коллегии?

- a. Организатор
- b. Секретарь
- c. Служба безопасности
- d. Представитель спонсоров

62. Какое решение принимается при равных показателях у участников?

- a. Проводится дополнительный раунд
- b. Назначается переигровка
- c. Оба объявляются победителями
- d. Победитель определяется по дополнительным критериям

63. Как судьи документируют нарушения?

- a. Ограничиваются пометками в блокноте
- b. Фиксируют только по требованию участников
- c. Вносят в центральную систему с приложением доказательств
- d. Делают устное предупреждение без записи

64. Кто утверждает окончательные результаты соревнований?

- a. Капитан команды-победителя
- b. Старший технический специалист
- c. Главный судья
- d. Глава организационного комитета

65. Кто ответственен за проведение квалификационного зачета, квалификационной категории – «спортивный судья третьей категории»?

- a. Министерство спорта
- b. Региональная спортивная федерация
- c. Всероссийская спортивная федерация
- d. Судейская коллегия, сформированная региональной спортивной федерацией.

66. Что является главным критерием для судьи при принятии решений?

- a. Соответствие действий участников техническому регламенту
- b. Количество предыдущих нарушений
- c. Время, оставшееся до конца соревнования
- d. Зрелищность спорного момента

Критерии оценивания результатов тестирования

Оценка *«зачтено»* выставляется, если слушатель дал 50% и более правильных ответов на все вопросы теста.

Оценка *«не зачтено»* выставляется, если слушатель дал менее 50% правильных ответов на все вопросы теста.

5. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических кадров: высшее образование по направлению подготовки 49.03.01 «Физическая культура» / 49.03.04 «Спорт».

К реализации программы должны быть привлечены не менее 2 специалистов-практиков, имеющих опыт профессиональной деятельности в сфере, соответствующей тематике программы, не менее 1 года в последние 5 лет. Опыт профессиональной деятельности специалистов-практиков должен быть подтвержден характеристикой работодателя с указанием результатов деятельности.

6. Разработчики дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

Новоселов М.А. – к.п.н., доцент, зав. кафедрой теории и методики компьютерного спорта, шахмат и цифровых технологий РУС «ГЦОЛИФК»;

Щепотьев А.М. - директор спортивной школы «Центр цифровых видов спорта» Сургутского района, вице-президент Федерации фиджитал спорта;

Загреков Д.В. - магистрант кафедры теории и методики компьютерного спорта, шахмат и цифровых технологий РУС «ГЦОЛИФК»;

Лопатников Д.А. - заместитель руководителя службы по развитию фиджитал спорта Управления развития инновационных видов спорта Федерального центра подготовки спортивного резерва;

Береснева В.А. – аспирант факультета спорта Университета Синергия, директор АНО «Кафедра киберспорта»

Согласовано:

И.о. директора ИДО, к.ю.н. Крамской И.С. _____

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Современные технологии спортивной подготовки в фиджитал спорте» рассмотрена на заседании Межфакультетского совета РУС «ГЦОЛИФК» и рекомендована к использованию в образовательном процессе в РУС «ГЦОЛИФК» от «18» декабря 2025 г. протокол № 03-12-25.

Председатель Межфакультетского совета,
к.п.н, доцент Романенко А.Ю. _____