



**ФИДЖИТАЛ
ОБРАЗОВАНИЕ**



ИТМО

ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

**ПО РАЗРАБОТКЕ И РЕАЛИЗАЦИИ
ПРОГРАММ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ,
ПРОВЕДЕНИЮ СЕМИНАРОВ, ФАКУЛЬТАТИВОВ
И ИНТЕНСИВОВ ПО ВОПРОСАМ ФИДЖИТАЛ СПОРТА**

2023

Информационные материалы по разработке и реализации программ повышения квалификации, проведению семинаров, факультативов и интенсивов по вопросам фиджитал спорта

Разработка и реализация программ повышения квалификации

Программы повышения квалификации разрабатываются и реализуются в соответствии с Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 (далее – Порядок), и методическими рекомендациями по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов, утвержденным Министром образования и науки Российской Федерации Д.В. Ливановым 22 января 2015 г. № ДЛ-1/05вн.

В соответствии с пунктом 12 Порядка, минимально допустимый срок освоения программ повышения квалификации не менее 16 академических часов.

При разработке программ повышения квалификации по вопросам фиджитал спорта, рекомендуется придерживаться следующих положений.

1. Наименование программы повышения квалификации должно содержать упоминание терминов «фиджитал спорт» или «функционально-цифровой спорт».

2. Программа повышения квалификации должна быть реализована по одному из следующих направлений:

– **спортивное направление** (тренинговая деятельность в фиджитал спорте, судейство в фиджитал спорте и др.);

– **направление менеджмента и маркетинга** (организация спортивных событий в фиджитал спорте, материально-техническое обеспечение фиджитал

спорта, маркетинг в фиджитал спорте, менеджмент спортивных секций и сборных команд по фиджитал спорту и др.);

– **медиа направление** (связи с общественностью в фиджитал спорте, освещение мероприятий по фиджитал спорту в СМИ, организация трансляции спортивных событий по фиджитал спорту, стриминг спортивных событий по фиджитал спорту, комментирование спортивных событий по фиджитал спорту и др.);

– **технологическое направление** (нейротехнологии и искусственный интеллект в фиджитал спорте, технологии виртуальной, дополненной и смешанной реальности в фиджитал спорте, разработка компьютерных игр и программного обеспечения для фиджитал спорта и др.)

3. При формировании содержания дисциплин (модулей) программы повышения квалификации необходимо предусматривать включение следующих тематических блоков:

– теоретические основы профессиональной деятельности (в зависимости от тематики программы повышения квалификации: менеджмент, маркетинг, интернет-маркетинг, организация мероприятий, связи с общественностью, журналистика и др.).

– особенности и тенденции развития фиджитал спорта;

– особенности профессиональной деятельности в системе физической культуры и спорта (в зависимости от тематики программы повышения квалификации: спортивный менеджмент, спортивный маркетинг, спортивная журналистика, организация спортивных событий, связи с общественностью в спорте, управление объектами спорта и др.).

4. Результаты освоения программы повышения квалификации должны учитывать требования профессиональных стандартов по соответствующим видам профессиональной деятельности и отражать актуализацию профессиональных квалификаций и получения слушателями практического опыта, умений и знаний, которые могут быть применимы для осуществления

деятельности в сфере фиджитал спорта. Перечень профессиональных стандартов, рекомендуемых для разработки программ повышения квалификации по различным направлениям, представлен в Приложении.

5. Программа повышения квалификации должна предусматривать проведение лекций, практических и семинарских занятий. Для повышения практикоориентированности программы повышения квалификации рекомендуется предусмотреть проведение мастер-классов, деловых игр или тренингов по вопросам фиджитал спорта, а также выполнение итоговой проектной работы в рамках итоговой аттестации.

6. Программа повышения квалификации может быть реализована, в том числе, с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

7. Для разработки и реализации программы повышения квалификации по вопросам фиджитал спорта, образовательная организация высшего образования должна иметь опыт разработки и реализации программ повышения квалификации по данному направлению. Соответствующий опыт подтверждается предоставлением утвержденной программы и информации о слушателях, прошедших обучение по ней за период 2022-2023 гг.

8. К реализации программы должны быть привлечены не менее двух специалистов-практиков в области физической культуры и спорта, в том числе фиджитал спорта, имеющих опыт профессиональной деятельности в сфере, соответствующей тематике программы повышения квалификации, не менее 1 года за последние 5 лет. Соответствующий опыт профессиональной деятельности специалистов-практиков подтверждается их публичным портфолио и/или характеристикой работодателя с указанием результатов деятельности.

Разработанные программы повышения квалификации утверждаются образовательной организацией высшего образования с учетом предварительного согласования с ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский университет ИТМО» и АНО «Агентство развития

компьютерного и иных видов спорта». Информация о разработанных программах повышения квалификации направляется на почту phygital@itmo.ru.

Проведение семинаров, факультативов, интенсивов и иных краткосрочных образовательных форматов

Образовательная организация высшего образования также может обеспечить проведение факультативов, семинаров, интенсивов и иных образовательных форматов по вопросам фиджитал спорта, проводимых по направлениям, указанным в пункте 2 настоящих информационных материалов.

В содержание факультативов, семинаров и интенсивов и иных краткосрочных образовательных форматов по вопросам фиджитал спорта рекомендуется включать следующие темы или тематические блоки:

- особенности и тенденции развития фиджитал спорта;
- особенности профессиональной деятельности в системе фиджитал спорта и фиджитал образования (в зависимости от тематики программы повышения квалификации: спортивный менеджмент, спортивный маркетинг, спортивная журналистика, организация спортивных событий, связи с общественностью в спорте, управление объектами спорта и др.).

К проведению семинаров, факультативов интенсивов и иных краткосрочных образовательных форматов также рекомендуется привлекать специалистов-практиков в области физической культуры и спорта, в том числе фиджитал спорта, имеющих опыт профессиональной деятельности в сфере, соответствующей содержанию обучения.

Приложение

Перечень профессиональных стандартов, рекомендуемых для разработки программ повышения квалификации

Направления развития фиджитал спорта	Примерные направления в рамках ППК	Рекомендуемые профессиональные стандарты
Спортивное направление	<ul style="list-style-type: none"> – Тренерская деятельность в фиджитал спорте – Судейство в фиджитал спорте 	<ul style="list-style-type: none"> – Профессиональный стандарт «Специалист по школьному и студенческому спорту» (Приказ Минтруда России от 27 апреля 2023 г. № 352н) – Профессиональный стандарт «Тренер-преподаватель» (Приказ Минтруда России от 24 декабря 2020 г. № 952н) – Профессиональный стандарт «Спортивный судья» (Приказ Минтруда России от 28 марта 2019 г. № 193н)
Направление менеджмента и маркетинга	<ul style="list-style-type: none"> – Организация спортивных событий в фиджитал спорте – Материально-техническое обеспечение фиджитал спорта – Маркетинг в фиджитал спорте - Менеджер спортивной секции по фиджитал спорту - Менеджер сборной команды по фиджитал спорту 	<ul style="list-style-type: none"> – Профессиональный стандарт «Специалист по школьному и студенческому спорту» (Приказ Минтруда России от 27 апреля 2023 г. № 352н) – Профессиональный стандарт «Руководитель организации (подразделения организации), осуществляющей деятельность в области физической культуры и спорта» (Приказ Минтруда России от 29 октября 2015 г. № 798н) – Профессиональный стандарт «Маркетолог» (Приказ Минтруда России от 4 июня 2018 г. № 366н) – Профессиональный стандарт «Специалист по интернет-маркетингу» (Приказ Минтруда России от 19 февраля 2019 г. № 95н)
Медиа направление	<ul style="list-style-type: none"> – Связи с общественностью в фиджитал спорте – Освещение мероприятий по фиджитал спорту в СМИ 	<ul style="list-style-type: none"> – Профессиональный стандарт «Специалист по продвижению и распространению средств массовой информации» (Приказ Минтруда России от 4 августа 2014 г. № 535н) – Профессиональный стандарт «Корреспондент средств массовой информации» (Приказ Минтруда России от 21 мая 2014 г. № 339н)

	<ul style="list-style-type: none"> – Организация трансляции спортивных событий в фиджитал спорте – Стриминг спортивных событий в фиджитал спорте – Комментирование спортивных событий в фиджитал спорте 	<ul style="list-style-type: none"> – Профессиональный стандарт «Режиссер средств массовой информации» <i>Приказ Минтруда России от 8 сентября 2014 г. № 626н)</i> – Профессиональный стандарт «Редактор средств массовой информации» <i>Приказ Минтруда России от 4 августа 2014 г. № 538н)</i> Профессиональный стандарт «Специалист по информационным ресурсам» <i>Приказ Минтруда России от 19 июля 2022 г. № 420н)</i>
Технологическое направление	<ul style="list-style-type: none"> – Нейротехнологии и искусственный интеллект в фиджитал спорте – Технологии виртуальной, дополненной и смешанной реальности в фиджитал спорте – Разработка компьютерных игр и программного обеспечения в фиджитал спорте – Разработка программного обеспечения в фиджитал спорте 	<ul style="list-style-type: none"> – Профессиональный стандарт «Программист» <i>(Приказ Минтруда России от 20 июля 2022 г. № 424н)</i> – Профессиональный стандарт «Архитектор программного обеспечения» <i>(Приказ Минтруда России от 30 августа 2021 г. № 579н)</i> – Профессиональный стандарт «Разработчик Web и мультимедийных приложений» <i>(Приказ Минтруда России от 18 января 2017 г. № 44н)</i> – Профессиональный стандарт «Системный аналитик» <i>(Приказ Минтруда России от 28 октября 2014 г. № 809н)</i> – Профессиональный стандарт «Руководитель разработки программного обеспечения» <i>(Приказ Минтруда России от 20 июля 2022 г. № 423н)</i> – Профессиональный стандарт «Специалист в области разработки, сопровождения и интеграции технологических процессов и производств в области биотехнических систем и технологий» <i>(Приказ Минтруда России от 28 декабря 2015 г. № 1157н)</i>