

**Программа внедрения**

**Методической системы преподавания (методики преподавания, примерной рабочей программы, примерного учебно-методического комплекса, методических рекомендаций по организации обучения) общеобразовательной дисциплины «Физическая культура»**

МОСКВА ИРПО

2022

**СОДЕРЖАНИЕ**

[1. Введение. Общая характеристика Программы внедрения 4](#_Toc112260359)

[1.1.Аннотация документов, представленных к внедрению 4](#_Toc112260360)

[1.2.Цели и задачи Программы внедрения 10](#_Toc112260361)

[1.3.Ожидаемые результаты внедрения 12](#_Toc112260362)

[1.4. Нормативная база Программы внедрения 12](#_Toc112260363)

[1.5. Сроки и порядок проведения процесса внедрения 13](#_Toc112260364)

[1.6. Критерии отбора образовательных организаций, участвующих во внедрении 17](#_Toc112260365)

[1.7. Структура управления реализацией Программы внедрения 18](#_Toc112260366)

[2. Реализация программы внедрения 21](#_Toc112260367)

[2.1.Повышение квалификации 21](#_Toc112260368)

[2.2.Разработка пакета рабочих методических материалов по предложенным примерным методическим продуктам 21](#_Toc112260369)

[2.2.1.Подходы к разработке методических материалов для реализации общеобразовательной дисциплины «Физическая культура» ФПП 22](#_Toc112260370)

[2.2.1.1.Синхронизация с общими и профессиональными компетенциями 23](#_Toc112260371)

[2.2.1.2.Выявление преемственности образовательных результатов с учетом профессиональной направленности образовательной программы среднего профессионального образования 23](#_Toc112260372)

[2.2.1.3.Выстраивание междисциплинарных связей 26](#_Toc112260373)

[2.2.1.4.Выделение профессионально-ориентированного содержания 26](#_Toc112260374)

[2.2.2.Разработка проектов учебных планов для образовательных программ, участвующих во внедрении 27](#_Toc112260375)

[2.2.3.Разработка рабочей программы ОД «Физическая культура» для образовательных программ, участвующих во внедрении, на основании примерной рабочей программы ОД «Физическая культура». 32](#_Toc112260376)

[2.2.4 Разработка элементов УМК по ОД «Физическая культура» с использованием материалов примерного учебно-методического комплекса 34](#_Toc112260377)

[2.3. Консультационно-методическое сопровождение внедрения 40](#_Toc112260378)

[2.4. Конкурс методических материалов «Лучшие образовательные модели реализации общеобразовательной подготовки» 42](#_Toc112260379)

[2.4.1. Организация и проведение оценки рабочих методических материалов 42](#_Toc112260380)

[2.4.2. Круглый стол «Открытое обсуждение результатов работы ФПП и региональных операторов, определение лучших методических материалов по ОД «Физическая культура»» 44](#_Toc112260381)

[2.4.3. Работа экспертных групп п по анализу лучших практик для определения победителей конкурса 44](#_Toc112260382)

[2.4.4. Трансляция лучших практик и размещение материалов на информационном ресурсе 44](#_Toc112260383)

[3. Научно-методическое сопровождение процедуры внедрения 45](#_Toc112260384)

[3.1. Научно-практическая конференция «Актуальные вопросы реализации общеобразовательной подготовки при реализации образовательных программ СПО» 45](#_Toc112260385)

[3.2. Проектно-аналитический интенсив «Перспективные модели преподавания ОД в СПО» 45](#_Toc112260386)

[4. Мониторинг результатов внедрения 46](#_Toc112260387)

[4.1.Мониторинг процесса внедрения: принципы, методы, функции 46](#_Toc112260388)

[4.2. Задачи и методология мониторинга процесса внедрения на федеральных пилотных площадках 47](#_Toc112260389)

[5. Отчетные формы по результатам внедрения 50](#_Toc112260390)

[5.1.Отчет о проведении внедрения 50](#_Toc112260391)

[5.2.Формат предоставления результатов мониторинга 50](#_Toc112260392)

[6. Анализ результатов внедрения 51](#_Toc112260393)

[7. Глоссарий 52](#_Toc112260394)

[Приложения 53](#_Toc112260395)

Составители (разработчики):

1. Колмыкова Елена Алексеевна, к.э.н., главный специалист, ФГБОУ ДПО ИРПО

2. Потапова Ольга Александровна, главный специалист, ФГБОУ ДПО ИРПО

3. Дидович Анна Николаевна, зам.директора, ГБПОУ «Новороссийский социально-педагогический колледж»; ГБПОУ Краснодарского края

4. Барбашова Марина Александровна, к.психол.н., доцент, ГАОУ ВО МГПУ

Руководитель

структурного подразделения

ЦМС СПО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Макеева Г.А.\_\_\_\_\_\_\_

*(наименование структурного подразделения) (подпись) (Ф.И.О.)*

© Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт развития профессионального образования»

### © Центр методического сопровождения среднего профессионального образования

# Введение. Общая характеристика Программы внедрения

В рамках комплекса мероприятий, направленных на разработку и внедрение методической системы преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования (СПО), реализуемых на базе основного общего образования, в профессиональных образовательных организациях (ПОО), имеющих статус Федеральной пилотной площадки (ФПП), проводится внедрение примерных методических продуктов: методик преподавания, примерных рабочих программ, примерного учебно-методического комплекса общеобразовательных дисциплин и методических рекомендаций по организации обучения.

# Аннотация документов, представленных к внедрению

Федеральным пилотным площадкам (ФПП) - участникам внедрения представлены следующие материалы:

1. Методика преподавания общеобразовательной дисциплины (ОД) «Физическая культура» (МПОД);
2. Примерная рабочая программа ОД «Физическая культура» (ПРП);
3. Примерный учебно-методический комплекс (Примерный УМК);
4. Методические рекомендации по организации обучения с учетом оптимизации сроков обучения.

**Аннотация Методики преподавания ОД «Физическая культура»**

Методика преподавания общеобразовательной дисциплины (далее ОД) «Физическая культура» разработана с целью совершенствования подходов к реализации требований среднего общего образования (далее СОО) в пределах освоения основных образовательных программ среднего профессионального образования (далее - СПО) и повышения качества преподавания дисциплины.

Методика призвана обеспечить преемственность основных образовательных программ СОО и СПО и основана на интеграции современных подходов к изучению физической культуры.

Методика строится с учетом профессиональной направленности, предполагающей учет будущей профессиональной деятельности, но является универсальной для различных профилей обучения (гуманитарного, технологического, социально-экономического, естественно-научного), т.к. призвана способствовать достижению общего гармоничного физического развития обучающихся, формированию культуры здоровья личности, сохранению и укреплению здоровья подрастающего поколения.

Методика включает основные направления совершенствования системы преподавания ОД с учетом профессиональной направленности, а именно: интенсивную подготовку, практическую подготовку, включение практико-ориентированного содержания, применение передовых технологий преподавания, в том числе технологий дистанционного и электронного обучения. Позволяет конструировать процесс обучения с учетом профессиональной направленности, региональных особенностей, материально-технической базы и квалификации кадров.

Дидактические принципы методики обеспечивают совершенствование подходов к организации теоретических и практических занятий (методико-практических, учебно-тренировочных), и реализуются с применением активных методов и форм обучения, в том числе проектной деятельности.

Подходы, заложенные в методику, предполагают не только формирование знаний, умений и двигательных действий базовых видов спорта, но и активное их применение в физкультурно-оздоровительной и соревновательной деятельности, в сфере досуга, профессионально-прикладной среде, а также способствуют развитию интереса к выбранной профессии или специальности.

Методика представляет возможные варианты деятельности преподавателя физической культуры и может быть рассмотрена как рекомендательная и примерная, поскольку реальная работа преподавателя физической культуры будет зависеть от его готовности к учету образовательных потребностей и интересов обучающихся.

**Аннотация ПРП ОД «Физическая культура»**

Примерная рабочая программа (далее ПРП) общеобразовательной дисциплина (далее ОД) «Физическая культура» разработана на основе требований ФГОС СПО, с учетом требований ФГОС СОО, и является обязательной. Трудоемкость ОД «Физическая культура»- 3 з. е. (108 ч.).

ПРП содержит теоретический и практический разделы, представляющие собой относительно самостоятельные единицы.

В ПРП определены 8 тем (11 часов), предполагающие проведение теоретических занятий. Вид занятия определяется преподавателем самостоятельно. Возможно проведение лекционных, семинарских занятий с применением современных образовательных технологий, активных и интерактивных форм обучения (темы 1.1-1.8).

Темы 1.7-1.8 имеют профессионально-ориентированное содержание и предполагают учет будущей профессиональной деятельности в соответствии с получаемой профессией/специальностью. Могут быть реализованы как к форме теоретических (3 ч.), так и в форме практических занятий.

С учетом специфики занятий физической культурой, содержание практических занятий представлено более широко. Практические занятия включены и в теоретический раздел для реализации профессионально-ориентированного содержания программы.

Практический раздел предусматривает организацию методико- практических (МПЗ) и учебно-тренировочных занятий (УТЗ).

Проектирование рабочей программы (далее РП) по ОД «Физическая культура» на основе ПРП необходимо осуществлять с учетом следующих требований: 1. теоретический раздел - 14 ч.- включается полностью, 2. практический раздел - 90 ч. состоит из: методико-практических занятий (темы 2.1-2.5) - 22 ч.; учебно-тренировочных занятий: профессионально-ориентированного содержания (тема 2.6) - 4 ч.; основная гимнастика - 4 ч; гимнастика по выбору, не менее двух видов, (спортивная гимнастика, акробатика, аэробика, атлетическая гимнастика, самбо) - 12 ч.; спортивные игры по выбору, не менее двух, (футбол, баскетбол, волейбол, бадминтон, теннис, хоккей) - 16 ч.; спортивные игры, отражающие национальные, региональные или этнокультурные особенности, в т.ч. шахматы - 2 ч.; легкая атлетика - 20 ч.; плавание - 10 ч.

Структурные компоненты РП подбирают с учетом кадровых и материально-технических условий.

При изучении темы «Легкая атлетика» необходимо учитывать региональные особенности. В южных регионах предполагается кроссовая подготовка, в остальных – лыжная подготовка.

Изучение темы «Плавание» является обязательным и осуществляется при наличии материально-технической базы. В случае ее отсутствия, возможно распределение часов в практическом разделе.

Также возможно изменение последовательности изучения тем на усмотрение образовательной организации, в т.ч. в зависимости от региональных особенностей.

**Аннотация Примерного УМК**

УМК по общеобразовательной дисциплине «Физическая культура» разработан на основе требований ФГОС СПО, реализуемого на базе основного общего образования, с учетомпрофессиональной направленности программ среднего профессионального образования.

Основная цель создания УМК – совершенствование содержания общеобразовательной дисциплины «Физическая культура» с целью формирования физической культуры, культуры безопасного и здорового образа жизни, профессионально значимых физических качеств и двигательных навыков у студентов в соответствии с требованиями нового ФГОС СПО.

Комплект учебно-методических материалов является примером для преподавателей ФПП (Федеральной пилотной площадки) с целью возможности самостоятельной разработки и внедрения УМК в рамках реализуемых программ по специальностям/профессиям.

УМК содержит дидактический материал теоретического и практического характера и соответствующие оценочные средства (ФОС). Представлено поурочное тематическое планирование, включающее таблицу поурочного тематического плана дисциплины ФК; «модельные примеры» технологических карт для проведения методико-практических, практических занятий с профессионально-ориентированным содержанием, а также теоретических занятий; «модельные примеры» опорных конспектов для проведения практических занятий по базовым видам спорта: гимнастике (основной и спортивной, акробатике, аэробике, атлетической), спортивным играм (футболу, баскетболу, волейболу, бадминтону, теннису, хоккею, спортивным играм, отражающим национальные, региональные или этнокультурные особенности: на примере лапты), легкой атлетике, плаванию, а также по вновь вводимой спортивной дисциплине «самбо». «Модельные примеры» опорных конспектов имеют элементы наглядности (рисунки, демонстрирующие технику выполнения двигательных действий, тактические схемы), содержащие необходимую информацию, оформленную по правилам мнемоники (искусства запоминания).

Также в УМК представлен примерный фонд оценочных средств для текущего, рубежного контроля и промежуточной аттестации с целью определения уровня освоения студентами планируемых результат по итогам изучения разделов основной и вариативной (прикладной) части содержания ОД. ФОС включает критерии оценки теоретических знаний и практических навыков (техники выполнения двигательных действий, умений осуществлять физкультурно-оздоровительную деятельность с учетом индивидуальных особенностей, уровня физической подготовленности), примеры тестовых заданий и контрольных упражнений, а также эталоны ответов тестовых заданий.

Кроме того, в УМК представлен дополнительный дидактический материал, включающий примерные комплексы упражнений для развития физических качеств и совершенствования двигательных навыков, комплексы упражнения для самостоятельной подготовки к сдаче норм ВФСК «ГТО».

**Аннотация Методических рекомендаций по организации обучения**

Методические рекомендации по организации обучения по ОД Физическая культура предназначены для преподавателей физической культуры, работающих в системе среднего профессионального образования, с целью разъяснения подходов и методических приемов к реализации ОД.

Содержание ОД Физическая культура является универсальным (одинаково для всех профилей), но предусматривает профессиональную направленность с учетом получаемой профессии/специальности.

В методических рекомендациях акцентируется внимание на структуре программы, т.к. она содержит теоретический и практический разделы, блоки которых могут комбинироваться в зависимости от кадровых и материально-технических условий конкретной профессиональной образовательной организации.

Рекомендации состоят из 2 разделов – «Методические рекомендации по организации обучения», и «Требования к организации внеаудиторной работы». Первый раздел раскрывает специфику построения и реализации примерной программы, а также содержит рекомендации по разработке дидактических материалов с учетом высоких рисков травмоопасности учебных занятий. Второй раздел освещает различные виды внеаудиторной работы как в контакте с преподавателем, так и в его отсутствие.

В методических рекомендациях охарактеризованы современные образовательные технологии, позволяющие достичь образовательных результатов ОД Физическая культура.

Особое внимание уделяется дифференцированному подходу, предполагающему использовать разноуровневые задания (различная дозировка и сложность выполняемых упражнений), учитывать как максимальный результат, так и его прирост, с акцентом на индивидуальные достижения обучающегося.

Представлены рекомендации по разработке технологических карт для проведения занятий, что позволит определить оптимальную физическую нагрузку обучающихся с учетом уровня из физической подготовленности, снизить риски получения травмы и подтвердить правильность действий преподавателя на занятии.

В методических рекомендациях акцентировано внимание на содержании заданий, имеющих практико-ориентированное содержание. Предложены примеры различных форм производственной гимнастики, применительно к группам труда, опираясь на которые возможна самостоятельная разработка подобных с учетом профессии/специальности.

Описаны особенности организации внеаудиторной работы, включающие в себя требования к выполнению индивидуального проекта, применение ИК-технологий и цифровых образовательных ресурсов в процессе самостоятельной деятельности по отработке обучающимся двигательных действий и осуществлении контроля полученных им теоретических знаний, могут способствовать повышению мотивации, а также воспитанию потребностей к регулярным занятиям физической культурой.

Содержательная линия, которая прослеживается в данном документе, позволит преподавателю достичь образовательных результатов программы, повысить эффективность процесса обучения, сформировать у обучающихся познавательный интерес и умения применять полученные знания на практике, в т.ч. в будущей профессиональной деятельности.

# Цели и задачи Программы внедрения

Целью Программы внедрения является оценка эффективности предложенных в методических продуктах подходов к интенсификации общеобразовательной подготовки обучающихся с включением прикладных модулей, соответствующих профессиональной направленности, и цифровых образовательных технологий, путем проведения процедуры мониторинга качества предлагаемых к внедрению методических продуктов и общественной экспертизы с участием представителей образовательных организаций СПО не менее чем из 85 субъектов РФ.

**Задачи Программы внедрения:**

1. Обеспечение организационно-методических, консультационных и организационно-технических условий проведения внедрения методических продуктов в образовательный процесс.
2. Мониторинг охвата внедрения разработанных методических материалов ОД «Физическая культура» участниками внедрения и их эффективности по направлениям:

* обеспечение соответствия результатов обучения по ОД требованиям ФГОС СОО и ФГОС СПО;
* возможности профессионализации содержания обучения;
* обеспечение междисциплинарного подхода в обучении;
* использования технологий достижения планируемых результатов обучения (система оценочных мероприятий, направленная на достижение и контроль запланированных результатов обучения);
* использование технологий интенсификации образовательного процесса (методы активного обучения, проектная деятельность, коммуникативные технологии, технологии смешанного обучения и др.);
* использование технологий цифровизации образовательного процесса, обеспечивающих его интенсификацию.

1. Определение текущих условий и технологий, используемых для организации образовательного процесса при реализации ОД в образовательных организациях СПО с целью выявления рисков внедрения предъявленных методических продуктов.
2. Определение готовности педагогических работников, а также рисков, с которыми они могут столкнуться при внедрении методических продуктов (в т.ч. выявление запросов на повышение квалификации по предметному содержанию ОД «Физическая культура» и технологиям организации образовательного процесса).
3. Определение лучших практик освоения предложенных методических продуктов для последующей трансляции педагогического опыта

# Ожидаемые результаты внедрения

1. Участниками внедрения сформирован пакет рекомендаций по совершенствованию методических продуктов ОД «Физическая культура».
2. Разработан алгоритм процедуры проведения внедрения, описанный в Методических рекомендациях по проведению внедрения.
3. Проведен мониторинг охвата и эффективности внедрения методических продуктов ОД.
4. Проанализирована практическая применимость предлагаемых методических продуктов при разработке пакета рабочих методических материалов для реализации общеобразовательной подготовки в образовательных учреждениях СПО.
5. Сформулирован комплекс предложений от образовательных организаций, участвующих во внедрении, по улучшению текущих условий деятельности образовательной организации для эффективного внедрения методических продуктов преподавания ОД «Физическая культура» (необходимость в системной методической поддержке педагогических работников, развитие профессионального мастерства педагогических работников, совершенствование необходимой информационно-методической и материально-технической базы).
6. Выявлена готовность педагогических работников к использованию предъявленных к внедрению методических продуктов в образовательном процессе.
7. Выявлены риски дальнейшего расширения процесса внедрения и предложены пути их устранения.
8. Отобраны лучшие практики для трансляции педагогического опыта

# 1.4. Нормативная база Программы внедрения

* Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
* Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
* Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
* Распоряжение Минпросвещения России от 30.04.2021 № р-98 «Об утверждении концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования»;
* [Концепция](https://cloud.mail.ru/public/5cr1/22MgqUQ8c) преподавания учебного предмета «Физическая культура» в общеобразовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные общеобразовательные программы (Утверждена решением Коллегии Министерства просвещения Российской Федерации протокол от 24 декабря 2018 г. № ПК-1вн.);

# 1.5. Сроки и порядок проведения процесса внедрения

Внедрение методик преподавания, примерных рабочих программ и примерных учебно-методических комплексов по 8 обязательным общеобразовательным дисциплинам с учётом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования, осуществляется в период с 30 августа 2022 года по 30 декабря 2022 года в не менее чем 10% профессиональных образовательных организаций в 85 регионах РФ.

Подготовка процесса внедрения и его проведение предполагает этапы работы, указанные в таблице 1.

Таблица 1 – План-график внедрения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **ВИДЫ РАБОТ** | **ОТВЕТСТВЕННОЕ ЛИЦО** | **СРОКИ** |
| **Подготовка к проведению внедрения** | | | |
| 1 | Разработка методических продуктов по 8 общеобразовательным (обязательным) дисциплинам («Русский язык», «Иностранный язык», «Литература», «История», «Математика», «Астрономия», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Физическая культура») | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО  ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО,  руководители  рабочих групп по 8 общеобразовательным дисциплинам | 01.04.2022-30.08.2022 |
| 1.1 | Организация и проведение установочных семинаров по доработке методических продуктов по 8 общеобразовательным дисциплинам (Гибридный формат) | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО,  руководители рабочих групп по 8 общеобразовательным дисциплинам | 15.04.2022-22.04.2022 |
| 1.2 | Организация и проведение установочных семинаров по доработке примерных рабочих программ учебно-методических комплексов по 8 общеобразовательным дисциплинам (Гибридный формат) | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО,  руководители рабочих групп по 8 общеобразовательным дисциплинам | 18.05.2022-27.05.2022 |
| 1.3 | Разработка примерных рабочих программ, примерных учебно-методических комплексов, методических рекомендаций по организации обучения по 8 общеобразовательным (обязательным) дисциплинам | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО, руководители рабочих групп по 8 общеобразовательным дисциплинам | 30.05.2022-11.07.2022 |
| 2 | Отбор и утверждение профессиональных образовательных организаций для процедуры внедрения | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО,  ПОО- участники внедрения,  региональные операторы | 01.04.2022-29.07.2022 |
| 3 | Разработка методических рекомендаций по внедрению методической системы преподавания по 8 общеобразовательным (обязательным) дисциплинам | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО,  руководители рабочих групп по 8 общеобразовательным дисциплинам | 31.07.2022-08.08.2022 |
| 4 | Разработка программ ДПП повышения квалификации (ПК) по внедрению для региональных операторов, для ответственных за внедрение в ПОО | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО  ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО | 31.07.2022-25.08.2022 |
| **Проведение внедрения** | | | |
| 5 | Организация внедрения методических продуктов по 8 общеобразовательным дисциплинам | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО,  руководители рабочих групп по 8 общеобразовательным дисциплинам,  ПОО- участники внедрения,  региональные операторы | 30.08.2022-30.11.2022 |
| 5.1 | Реализация программ ДПП ПК региональных операторов по внедрению (24 часа) | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО,  ПОО- участники внедрения,  региональные операторы | 03.10.2022-15.10.2022 |
| 5.2 | Реализация программ ДПП ПК программы повышения квалификации ответственных за внедрение в ПОО (24 часа) | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО,  ПОО- участники внедрения,  региональные операторы | 03.10.2022-15.10.2022 |
| 5.3 | Консультационно-методическое сопровождение внедрения | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО,  руководители рабочих групп по 8 общеобразовательным дисциплинам,  ПОО- участники внедрения,  региональные операторы | 28.09.2022-25.10.2022 |
| 5.3.1 | Проведение лекций  №1 «Реализация принципов интенсификации, профессионализации и цифровизации, заложенных в МПОД и ПРП, для разработки УП и РП ОД»  №2 «Применение технологических карт как элемента ПУМК для профессионализации образовательных материалов»  №3 «Механизмы реализации планируемых результатов в соответствии с ФГОС СОО и ФГОС СПО через фонды оценочных средств». | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО,  руководители рабочих групп по 8 общеобразовательным дисциплинам,  ПОО- участники внедрения | 28.09.2022-20.10.2022 |
| 5.3.2 | Формирование банка вопросов по онлайн-лекциям | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО,  ПОО- участники внедрения | 30.09.2022-22.10.2022 |
| 5.3.3 | Подготовка и трансляция видеороликов «Ответы на часто задаваемые вопросы по лекции» | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО,  руководители рабочих групп по 8 общеобразовательным дисциплинам | 05.10.2022-25.10.2022 |
| 5.4 | Разработка рабочих методических материалов участниками внедрения на основе предложенных методических продуктов | ПОО- участники внедрения | 29.09.2022-25.10.2022 |
| 5.5 | Проектно-аналитический интенсив «Перспективные модели преподавания ОД в СПО» | Лаборатория по методологии общеобразовательной подготовки в системе профессионального образования,  ПОО- участники внедрения,  региональные операторы | 26.10.2022-30.11.2022 |
| 5.6 | Организация и проведение Конкурса методических материалов «Лучшие образовательные модели реализации общеобразовательной подготовки» | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО,  ПОО- участники внедрения,  региональные операторы | 20.10.2022-12.12.2022 |
| 5.6.1 | Организация и проведение оценки рабочих методических материалов | Региональные операторы | 24.10.2022-11.11.2022 |
| 5.6.2 | Круглый стол «Обсуждение результатов работы ФПП и региональных операторов, определение лучших методических материалов по ОД» по федеральным округам | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО,  ПОО- участники внедрения,  региональные операторы | 11.11.2022-18.11.2022 |
| 5.6.3 | Работа экспертных групп по анализу лучших практик для определения победителей конкурса | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО | 11.11.2022-10.12.2022 |
| 5.6.4 | Трансляция лучших практик и размещение материалов на информационном ресурсе | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО | 10.12.2022-12.12.2022 |
| 6 | Мониторинг охвата и эффективности внедрения методической системы преподавания ОД по 8 общеобразовательным (обязательным) дисциплинам\* | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО,  ПОО- участники внедрения,  региональные операторы | 01.10.2022-10.11.2022 |
| 7 | Проведение анализа результатов внедрения и подготовка перечня актуальных доработок механизмов внедрения методических продуктов по 8 общеобразовательным (обязательным) дисциплинам | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО | 11.11.2022-25.11.2022 |
| 8 | Организация и проведение мероприятия для презентации промежуточных итогов внедрения | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО, Лаборатория по методологии общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО | 16.11.2022-15.12.2022 |
| 8.1 | Подготовка текстовых материалов по анонсированию мероприятия (Освещение в СМИ) | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО | 16.11.2022-23.11.2022 |
| 8.2 | Научно-практическая конференция «Актуальные вопросы реализации общеобразовательной подготовки при реализации образовательных программ СПО» | Лаборатория по методологии общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО | 25.11.2022-15.12.2022 |
| 8.3 | Подготовка текстовых материалов по итогам мероприятия | Лаборатория по методологии общеобразовательной подготовки в системе профессионального образования ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО | 15.12.2022-17.12.2022 |
| 9 | Подготовка отчета по внедрению методических продуктов по 8 общеобразовательным (обязательным) дисциплинам | Отдел сопровождения общеобразовательной подготовки в СПО ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО | 25.11.2022-25.12.2022 |

\*-Проводится в соответствии с Программой мониторинга

# 1.6. Критерии отбора образовательных организаций, участвующих во внедрении

Отбор образовательных учреждений, в которых должно быть проведено внедрение, проведен на основании разработанных критериев и условий, необходимых для их реализации.

К основным критериям отбора образовательных учреждений для проведения процедуры внедрения относится статус «Федеральная пилотная площадка» (ФПП) по теме «Внедрение федерального пакета методических разработок для обновления практики подготовки по общеобразовательным дисциплинам с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования» ФГБОУ ДПО ИРПО.

Критерии отбора образовательных организаций, участвующих во внедрении на получение статуса ФПП, основывались на отборе в несколько этапов.

На первом этапе региональный орган исполнительной власти, в задачи которого в процессе совместной деятельности по разработке, внедрения и внедрению методических продуктов общеобразовательных дисциплин в рамках реализации проекта «Современная школа» будет возложена функция по координации и курированию работы ФПП, участвующих в процедуре внедрения, предоставил списки рекомендованных ПОО, основываясь на собственных критериях.

На втором этапе ИРПО производило экспертизу по следующим характеристикам:

1. Количество студентов, набранных на первый курс за 2021/2022 учебный год

2. Количество педагогов, реализующих общеобразовательные дисциплины в 2021/2022 учебном году

3. Участие ПОО в федеральных и региональных проектах и их количество

4. Количество студентов, принимавших участие в олимпиадах и конкурсах, а также количество студентов призеров

К участию во внедрении было отобрано 393 ПОО исходя из вышеизложенных критериев.

# 1.7. Структура управления реализацией Программы внедрения

Структура управления в разрезе уровней и направлений деятельности представлена в таблице 2.

Таблица 2 – Уровни структуры управления реализацией Программы внедрения

|  |  |
| --- | --- |
| **Уровни структуры** | **Направления деятельности** |
| Центр методического сопровождения СПО | * Планирование и координация деятельности Федеральных пилотных площадок по 85 субъектам Российской Федерации; * Подготовка проектов нормативной и организационно-распорядительной документации по вопросам деятельности Федеральных пилотных площадок; * Предоставление соответствующих документов и материалов для организации и реализации рабочего процесса Федеральных пилотных площадок; * Осуществление своевременного информирования региональных операторов, курирующих работу Федеральных пилотных площадок по регионам; * Консультационное сопровождение представителей Федеральных пилотных площадок, на базе которых организована работа площадок; * Проведение процедуры присвоения статуса Федеральной пилотной площадки: подготовка распорядительных документов о присвоении статуса, подписание соглашений, утверждение плана работы Федеральных пилотных площадок; * Организация и проведение установочных семинаров/вебинаров с ответственными представителями Федеральных пилотных площадок; * Составление, организация и проведение обучения по программам повышения квалификации для ответственных лиц, курирующих работу Федеральной пилотной площадки от образовательной организации, и региональных операторов; * Организация и проведение анкетирования, тестирования и мероприятий по мониторингу среди преподавателей профессиональных образовательных организаций; * Организация и проведение обучающих лекций, семинаров/вебинаров для участников внедрения; * Проведение конкурса методических материалов «Лучшие образовательные модели реализации общеобразовательной подготовки»; * Научно-методическое сопровождение процедуры внедрения; * Обобщение и анализ результатов деятельности Федеральных пилотных площадок; * Подготовка отчётных материалов по итогам внедрения методических продуктов общеобразовательных дисциплин с учётом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования; * Организация и проведение Всероссийского семинара (конференции) по вопросам внедрения методической системы в образовательный процесс ФПП; * Определение лучших практик освоения предложенных методических продуктов для последующей трансляции педагогического опыта. |
| Региональный оператор | * Организация и контроль деятельности Федеральных пилотных площадок, действующих на территории региона, по внедрению методических продуктов общеобразовательных дисциплин с учётом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования в рамках Федерального проекта «Современная школа»; * Контроль исполнения законодательных актов в сфере образования и своевременное информирование Федеральных пилотных площадок об изменении в нормативных документах; * Информационное и консультационное сопровождение профессиональных образовательных организаций, на базе которых организована работа Федеральных пилотных площадок; * Участие в организации и проведении конкурса методических материалов «Лучшие образовательные модели реализации общеобразовательной подготовки» в рамках региона; * Своевременное информирование ответственных лиц от образовательных организаций о поступлении новых задач от ЦМС СПО; * Формирование общего отчёта о деятельности Федеральных пилотных площадок, действующих на территории региона и своевременное его представление в ЦМС СПО; * Проведение мониторинга качества условий реализации основных общеобразовательных программ в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта общего образования; * Участие в организации оценки методических материалов, разработанных ФПП. |
| Ответственный за внедрение в ПОО | * Реализация работы Федеральной пилотной площадки, действующей на базе профессиональной образовательной организации; * Осуществление контроля над выполнением мероприятий, представленных в плане работы Федеральной пилотной площадки; * Распределение поставленных задач среди участвующих в проекте сотрудников образовательной организации; * Проведение мониторинга охвата и эффективности методических продуктов, их практического применения; * Организация и поддержание обратной связи с ответственными представителями, курирующими работу Федеральных пилотных площадок в соответствующем регионе; * Организация работы по оценке методических материалов, представленных участниками внедрения; * Своевременное написание и предоставление отчёта о проделанной работе в рамках Федеральной пилотной площадки региональному оператору; * Помощь преподавателям (методистам) в решении иных вопросов, касающихся деятельности Федеральной пилотной площадки. |
| Преподаватель (методист) | * Участие в реализации плана работы Федеральной пилотной площади; * Разработка рабочей программы по ОД «Физическая культура» с учётом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования; * Внедрение методик, учебно-методических комплексов, примерной рабочей программы и фондов оценочных средств в процесс преподавания по общеобразовательной (обязательной) дисциплине; * Разработка рабочих методических материалов на основе примерных учебно-методических материалов по общеобразовательной (обязательной) дисциплине; * Участие в анкетировании, тестировании, организованном ЦМС СПО; * Подготовка, разработанного комплекта методических материалов к процедуре взаимооценки; * Проведение взаимооценки материалов, разработанных другими участниками программы внедрения; * Осуществление отбора основных сведений и материала о выполненной работе в рамках Федеральной пилотной площадки для написания отчёта о проделанной работе; * Анализ результатов деятельности Федеральной пилотной площадки и внесение предложений по совершенствованию, изменению и дополнению представленных методических продуктов общеобразовательных дисциплин с учётом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования. |

# Реализация программы внедрения

# Повышение квалификации

Для совершенствования профессиональных компетенций региональных операторов и представителей ФПП, ответственных за внедрение Методической системы преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности в образовательных организациях среднего профессионального, ЦМС СПО ФГБОУ ДПО ИРПО проводятся курсы повышения квалификации по направлениям:

- для региональных операторов – «Внедрение методической системы преподавания общеобразовательных дисциплин (методик преподавания, примерных рабочих программ и учебно-методических комплексов) в образовательные программы образовательных учреждений среднего профессионального образования»;

- для ответственных лиц от ФПП – «Методическая система преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности в образовательных организациях среднего профессионального образования».

# Разработка пакета рабочих методических материалов по предложенным примерным методическим продуктам

Для оценки эффективности и результативности практического применения внедряемых примерных методических продуктов и для реального обновления образовательных практик подготовки по обязательным общеобразовательным дисциплинам участникам внедрения предлагается разработать методические материалы по ОД «Физическая культура» (рекомендации для внесения в учебный план (УП ), рабочая программа (РП), элементы учебно-методического комплекса (УМК): технологические карты (ТК), фонды оценочных средств (ФОС) (далее по тексту – комплект методических материалов по ОД «Физическая культура»). Методические материалы по ОД «Физическая культура» разрабатываются для каждой образовательной программы, участвующей во внедрении. Результатом выполненной работы должны стать предложения участников по доработке предложенных примерных методических продуктов и механизмов их внедрения.

Ответственный от Федеральной пилотной площадки разрабатывает проект УП с учетом предложений, поступивших от преподавателей-участников внедрения.

# Подходы к разработке методических материалов для реализации общеобразовательной дисциплины «Физическая культура» ФПП

Общеобразовательная дисциплина (далее ОД) «Физическая культура» является обязательной для изучения.

Содержание общеобразовательной дисциплины «Физическая культура» строится с учетом профессиональной направленности, и нацелено на достижение предметных результатов обучения, определенных ФГОС СОО, а также их синхронизацию с общими и профессиональными компетенциями в рамках реализации ФГОС СПО.

Для реализации ОД разработан пакет методических материалов, таких как: примерная рабочая программа ОД, методика преподавания, примерный УМК и методические рекомендации по его использованию.

Профессиональной образовательной организации (далее - ПОО) требуется доработать методические материалы с учетом конкретного ФГОС СПО, в рамках которого осуществляется обучение.

ПОО разрабатывает рабочую программу ОД на основе примерной (универсальной) рабочей программы, адаптируя ее с учетом профессиональной направленности ФГОС СПО. Для этого осуществляет отбор общих компетенций, формирование которых возможно на занятиях физической культурой, их синхронизацию с предметными результатами и профессиональными компетенциями.

При разработке методических материалов для реализации общеобразовательной дисциплины Физическая культура в ПОО необходимо учитывать следующие подходы:

1. синхронизацию с общими и профессиональными компетенциями;
2. выявление преемственности образовательных результатов с учетом профессиональной направленности образовательной программы среднего профессионального образования;
3. выстраивание междисциплинарных связей;
4. выделение профессионально-ориентированного содержания.

# Синхронизация с общими и профессиональными компетенциями

Синхронизация с общими и профессиональными компетенциями должна обеспечивается за счет формирования у студентов общей компетенции ОК-08, предполагающей использование средств физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности, что и является целью и планируемыми результатами освоения учебной дисциплины «Физическая культура» в системе СПО. Таким образом, место учебной дисциплины ФК в структуре образовательной программы определяется задачами формирования названной общей компетенции в соответствии с ФГОС СПО. Кроме того, на сегодняшний день достаточно много видов трудовой деятельности, где необходим высокий уровень психофизических качеств, развиваемых за счет использования разнообразных физических упражнений. Поэтому использование различных видов физкультурно-спортивной деятельности (видов спорта), современных физкультурно-оздоровительных систем и технологий в рамках учебной дисциплины ФК помимо гармоничного физического развития, сохранения и укрепления здоровья, совершенствования двигательной сферы обеспечит не только профессионально-прикладную физическую подготовку у студентов, но и синхронизацию общих и профессиональных компетенций.

В приложении 1 Методики преподавания ОД «Физическая культура» представлена синхронизация общих компетенций ФГОС СПО (являющихся универсальными для всех актуализированных ФГОС СПО) с предметными результатами дисциплины, сформулированными на основе ФГОС СОО.

Профессиональные компетенции уникальны для каждого ФГОС СПО, с их учетом требуется дополнить (адаптировать) содержание рабочей программы, выполнив синхронизацию профессиональных компетенций с общими компетенциями и предметными результатами дисциплины, как представлено в таблице 3.

**Таблица 3 - Синхронизация ОК, ПК и предметных результатов дисциплины**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Общие компетенции** | **Профессиональные компетенции** | **Дисциплинарные (предметные) результаты[[1]](#footnote-1)** |
| ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности | ПК… | **Умения:** использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной *профессии (специальности)*  **Знания:** роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; основы здорового образа жизни; условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для *профессии (специальности);* средства профилактики перенапряжения |

Далее выбранные ПК требуется соотнести со знаниями, умениями и практическим опытом, которые определены в ПОО (для актуализированных ФГОС СПО) конкретной профессии/специальности (или в ФГОС СПО для не актуализированных стандартов) – Таблица 4.

**Таблица 4 - Синхронизация ПК с требованиями к знаниям, умениям и практическому опыту на примере специальности 44.02.01 Дошкольное образование**

|  |  |
| --- | --- |
| ПК 1.1. Осуществлять педагогическую деятельность по реализации программ дошкольного образования в области физического развития детей раннего и дошкольного возраста. | **Практический опыт:**   * разработка конспекта проведения утренней гимнастики (зарядки) для своей возрастной группы на практике; * разработка конспекта проведения гимнастики после дневного сна для своей возрастной группы на практике; * разработка конспекта проведения физкультурного занятия смешанного типа для своей возрастной группы на практике; * разработка конспекта проведения сюжетного физкультурного занятия для своей возрастной группы на практике; * разработка сценария физкультурного досуга для своей возрастной группы на практике; * планирование обучения спортивным упражнениям, индивидуальной работы по развитию движений, руководства самостоятельной двигательной деятельностью детей в 1 и 2 половину дня для своей возрастной группы на практике;   **Умения:**  **Знания:** |

# Выявление преемственности образовательных результатов с учетом профессиональной направленности образовательной программы среднего профессионального образования

1. Преемственность образовательных результатов с учетом профессиональной направленности образовательной программы среднего профессионального образования, также как и синхронизация с общими и профессиональными компетенциями, обеспечивается интеграцией системно-деятельностного и компетентностного подходов, единства процессов воспитания, развития и обучения в период освоения ООП СПО на базе среднего общего образования. Достижение планируемых результатов на основе вышеперечисленных подходов направлено на:

* повышение мотивации и потребности к занятиям физической культурой на основе понимания значимости и возможностей физической культуры в решении специфических задач профессиональной деятельности;
* формирование навыков здорового и безопасного образа жизни;
* воспитание разносторонне развитой личности;
* достижение необходимого уровня культуры, и психофизической готовности к трудовой деятельности.

Поэтому уровень физической подготовленности, сформированный в системе основного общего образования, должен повышаться у обучающихся профессиональных организаций также за счет поиска новых видов физкультурно-спортивной деятельности и новых подходов к методике проведения занятий физической культурой, в том числе за счет использования здоровьесберегающих технологий, технологий личностно-ориентированного обучения, соревновательных, ИКТ, игровых.

# Выстраивание междисциплинарных связей

Общеобразовательная дисциплина «Физическая культура» изучается в общеобразовательном цикле учебного плана ООП СПО на базовом уровне и имеет межпредметные связи с основами безопасности жизнедеятельности. Соблюдение техники безопасности во время занятий физической культурой, особенно при организации самостоятельных занятий, является важным условием формирования культуры безопасного и здорового образа жизни. Поэтому при разработке методических материалов обязательно надо предусмотреть теоретические и практические задания для формирования знаний и умений у студентов по обеспечению техники безопасности при занятиях физкультурно-спортивной деятельностью.

Анализ содержания конкретного ФГОС СПО необходим для конкретизации междисциплинарных связей, и определения профессионально-ориентированного содержания. Междисциплинарные связи можно проследить, заполнив таблицу:

**Таблица 5 - Пример междисциплинарных связей для специальности 44.02.01 Дошкольное образование**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ОД «Физическая культура» | ОГСЭ «Физическая культура» | ОП «Возрастная анатомия, физиология и гигиена» | ПМ 01 | ПМ 03 |
| Пр(б) … | Знать, уметь | Знать, уметь, | Знать, уметь, иметь практический опыт | Знать, уметь, иметь практический опыт |

Учет междисциплинарных связей позволит проследить преемственность образовательных результатов, достигаемых в течение всего периода обучения, в том числе и по другим дисциплинам, оптимизировать временные затраты на изучение материала (интенсифицировать процесс обучения).

Не вызывает сомнения, что каждая профессия имеет свою двигательную специфику и отличается по условиям, видам, характеру труда. Отмечаются различия в динамике работоспособности в процессе его выполнения, особенности профессионального утомления и заболеваемости.

# Выделение профессионально-ориентированного содержания

Включение профессионально-ориентированного содержания в образовательный процесс по физической культуре даст возможность повысить мотивацию к обучению, интенсифицировать его, а также обеспечить опережающий вход в профессиональную деятельность за счет достижения необходимого уровня профессионально-прикладной физической подготовленности. При формировании профессиональных компетенций средствами физической культуры необходимо моделировать условия, приближенные к профессиональной деятельности, а также обеспечить способы получения обучающимися практических навыков. Это позволит освоить способы физкультурной деятельности, двигательные действия, необходимые в будущей профессии, построить алгоритм их применения в практической деятельности. Теоретические сведения о рациональной организации труда и оптимальных двигательных режимах как факторах сохранения и укрепления здоровья средствами физической культуры сформируют устойчивое представление у студентов о роли физической культуры в режиме трудового дня. Методико-практические занятия обеспечат формирование практических навыков составления комплексов производственной гимнастики для профилактики профессиональных заболеваний, повышения работоспособности и здоровьесбережения. Учебно-тренировочные занятия по видам спорта также могут быть направлены на развитие профессионально значимых физических и психических качеств у студентов.

Выделенное профессионально ориентированное содержание позволит педагогу конкретизировать содержание темы, определенной примерной рабочей программой, адаптировав ее в соответствии с получаемой профессией/специальностью, и внести в него то содержание, которое будет необходимо будущему специалисту. Например, в Теме 1.7 «Физическая культура в режиме трудового дня» конкретизировать «формы организации физической культуры в оптимизации работоспособности и профилактике переутомления в условиях профессиональной деятельности» применительно к конкретной специальности.

Специфика примерной программы ОД «Физическая культура» позволяет моделировать рабочую программу (подбор тем по выбору) с учетом тех профессиональных качеств, которые необходимо развивать будущему специалисту. Например, если автомеханику необходимо развивать силовые качества, выносливость, то из примерной рабочей программы целесообразно выбрать атлетическую и спортивную гимнастику, футбол и баскетбол. Будущему воспитателю в профессиональной деятельности необходимы будут знания и умения из аэробики и акробатики, волейбола и бадминтона, как необходимые двигательные действия детей в примерной программе дошкольного образования.

Преемственность образовательных результатов с учетом профессиональной направленности образовательной программы СПО, также как и синхронизация с общими и профессиональными компетенциями, обеспечивается интеграцией системно-деятельностного и компетентностного подходов, единства процессов воспитания, развития и обучения в период освоения ООП СПО на базе среднего общего образования. Достижение планируемых результатов на основе вышеперечисленных подходов направлено на:

* повышение мотивации и потребности к занятиям физической культурой на основе понимания значимости и возможностей физической культуры в решении специфических задач профессиональной деятельности;
* формирование навыков здорового и безопасного образа жизни;
* воспитание разносторонне развитой личности;
* достижение необходимого уровня культуры, и психофизической готовности к трудовой деятельности.

Поэтому уровень физической подготовленности, сформированный в системе ООО, должен повышаться у обучающихся профессиональных организаций также за счет поиска новых видов физкультурно-спортивной деятельности и новых подходов к методике проведения занятий физической культурой, в том числе за счет использования здоровьесберегающих технологий, технологий личностно-ориентированного обучения, соревновательных, ИКТ, игровых и др.

# Разработка проектов учебных планов для образовательных программ, участвующих во внедрении

Учебный план образовательной программы среднего профессионального образования (далее учебный план) – документ, который определяет перечень,  
трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности обучающихся и формы их промежуточной аттестации   
по образовательным программам среднего профессионального образования.

Учебный план (далее учебный план – УП) самостоятельно разрабатывается и утверждается образовательной организацией, реализующей образовательные программы СПО – программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (по профессии СПО) и (или) программы подготовки специалистов среднего звена (по специальности СПО).

Учебный план образовательной программы разрабатывается на основе ФГОС СПО по специальности/ профессии, а также Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (в случае реализации образовательной программы СПО на базе основного общего образования).

При разработке учебного плана определяются качественные и количественные характеристики образовательной программы по специальности /профессии среднего профессионального образования, в том числе: объёмные параметры учебной нагрузки в целом, по годам обучения и по семестрам; перечень учебных дисциплин, профессиональных модулей и их составных элементов (междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик); последовательность изучения учебных дисциплин и профессиональных модулей; виды учебных занятий; распределение различных форм промежуточной аттестации по годам обучения и по семестрам.

Период изучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей),необходимых для получения обучающимися среднего общего образования в течение срока освоения соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования, определяется образовательной организацией самостоятельно, таким образом, изучение общеобразовательных дисциплин может быть интегрировано с изучением дисциплин (МДК, ПМ) естественно-научного, общего гуманитарного и социально-экономического и профессионального циклов.

В процессе внедрения примерных методических продуктов предполагается глубокая интеграция в УП ряда дисциплин как на базовом, так и на углубленном уровне изучения. Есть дисциплины, имеющие прямое продолжение (история – история ФГОС СПО, ОБЖ – БЖД, и т.д), дисциплины, имеющие прямое продолжение, но недоступные для интеграции (физическая культура) и дисциплины содержательно связанные с дисциплинами и модулями образовательной программы СПО (как правило, это профильные дисциплины) – все эти особенности могут быть учтены в проекте УП , при условии тщательной проверки рекомендаций преподавателей и обсуждений на уровне методических объединений ФПП.

Междисциплинарные связи формируют познавательные интересы обучающихся средствами самых различных учебных дисциплин в их органическом единстве, позволяют осуществлять творческое сотрудничество между преподавателями и обучающимися, устраняют дублирование при изучении одних и тех же вопросов на занятиях смежных дисциплин.

Выявление и последующее осуществление необходимых и важных для раскрытия ведущих положений учебных тем междисциплинарных связей позволяет:

а) доводить приобретенные знания до практического воплощения;

б) сосредоточить внимание преподавателей и обучающихся на узловых аспектах учебных дисциплин, которые играют важную роль в раскрытии ведущих тем и разделов и обеспечивают достижение планируемых результатов обучения;

в) осуществлять поэтапную организацию работы по установлению меж­дисциплинарных связей, постоянно усложняя познавательные задачи, расширяя по­ле действия творческой инициативы и познавательной деятельности обучающихся, применяя все многообразие дидактических средств для эффектив­ного осуществления многосторонних междисциплинарных связей;

г) формировать познавательные интересы обучающихся средствами самых различных учебных дисциплин в их органическом единстве;

д) осуществлять творческое сотрудничество между преподавателями и обучающи­мися;

ж) устранять дублирование при изучении одних и тех же вопросов на занятиях смежных дисциплин.

Использование междисциплинарных связей в процессе подготовки к занятиям требует значительного количества времени и взаимодействия всех преподавателей.

Проект УП разрабатывается на весь период обучения для образовательной программы, включенной в программу внедрения.

# Разработка рабочей программы ОД «Физическая культура» для образовательных программ, участвующих во внедрении, на основании примерной рабочей программы ОД «Физическая культура».

Рабочая программа ОД в системе среднего профессионального образования является одним из основных документов образовательной программы (ОП) по соответствующей профессии/специальности.

Примерная рабочая программа (ПРП) по ОД «Физическая культура» входит в состав примерных методических продуктов, предложенных к внедрению, в котором через конкретизацию планируемых результатов обучения, обеспечивается выполнение требований ФГОС СОО и ФГОС СПО.

В ПРП предложены логический пошаговый алгоритм действий, справочные материалы и шаблон для заполнения содержания рабочей программы общеобразовательной учебной дисциплины, установлены требования к структуре, содержанию и оформлению.

При формировании РП интегрированного курса должна быть учтена глубина интеграции, формы и методы достижения поставленных целей, междисциплинарные связи и причинно-следственные подходы к содержанию ОД.

Для обеспечения целенаправленной работы преподавателя по подготовке и проведению интегрированного занятия цель занятия должна быть явно и точно сформулирована до начала подготовки занятия. Традиционно программа учебной дисциплины при весьма общем указании целей обучения задает только содержание тем и распределение аудиторного времени между ними. При подготовке к занятию преподаватель на основе указанных в программе целей учебной дисциплины сам формулирует цели изучения темы и, распределив содержание темы по учебным занятиям, конкретизирует эти цели в дидактическую задачу каждого интегрированного занятия.

Первым этапом решения задачи декомпозиции требований (раздел программы «Требования к усвоению содержания дисциплины») является распределение требований программы учебной дисциплины по уровням и элементам усвоения. Вторым — распределение содержания учебной дисциплины по конкретным занятиям с учетом интеграции, после чего на третьем этапе можно достаточно строго и объективно произвести декомпозицию целей, задач и результатов учебной дисциплины в задачи и требуемые результаты каждого интегрированного занятия.

СледующимэтапомвключениявРПявляетсяприкладноймодуль. Прикладноймодульсостоитизэлементов,вынесенныхнауровень«Профессионально-ориентированноесодержание»иполностьюопределяетсяОПпопрофессии/специальности.ПодходыкопределениюсодержанияприкладногомодулязаложенывКонцепциипреподаванияобщеобразовательныхдисциплинсучетомпрофессиональнойнаправленностипрограммсреднегопрофессиональногообразования,реализуемыхнабазеосновногообщегообразования.

Организация практической подготовки по общеобразовательным учебным предметам может быть реализована в следующих формах:

- организация образовательной деятельности в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю соответствующей образовательной программы;

- организация образовательной деятельности в учебных, учебно-производственных лабораториях, мастерских, учебно-опытных хозяйствах, учебных полигонах и иных структурных подразделениях образовательной организации, а также в специально оборудованных помещениях профильных организаций;

- в обеспечении взаимосвязи образовательной организации с площадками практик.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки:

- реализуется при проведении практических и лабораторных занятий по общеобразовательным учебным дисциплинам, выполнении индивидуального проектирования, иных видов учебной деятельности;

- предусматривает демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью;

- может включать в себя отдельные лекции, семинары, мастер-классы, которые предусматривают передачу обучающимся учебной информации, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Введение практической подготовки (практических модулей) как формы обучения по общеобразовательным учебным дисциплинам должно находить отражение в учебном плане образовательной программы, а также в рабочих программах общеобразовательных учебных дисциплин.

Общеобразовательный цикл учебного плана может включать до 40% видов учебной деятельности в форме практической подготовки в рамках учебных предметов из обязательных предметных областей, изучаемых на углубленном уровне с учетом профиля подготовки, а также дополнительных учебных предметов, курсов, реализуемых с учетом специфики осваиваемой специальности или профессии.

Преподаватель ОД «Физическая культура» разрабатывает РП дисциплины на следующий учебный год в соответствии с рабочим учебным планом ФПП по соответствующей профессии/специальности.

## **2.1.4 Разработка элементов УМК по ОД «Физическая культура» с использованием материалов примерного учебно-методического комплекса**

Учебно-методический комплекс – это завершенный, самодостаточный комплект учебно-методических материалов, обеспечивающих качественное освоение студентами содержания общеобразовательной дисциплины, являющейся частью образовательной программы по профессии/ специальности, реализуемой в колледже.

Системный комплекс средств обучения, представленный в УМК, должен обеспечивать:

• формирование планируемых образовательных результатов и, частично, профессионально значимых компетенций;

• не столько воспроизведение студентами суммы полученных знаний,сколько их самостоятельный поиск, анализ, критическую оценку;

• творческое активное овладение студентами профессионально значимыми знаниями или умениями через профессионально-ориентированные задания, прикладной модуль;

• достижение образовательных результатов соответствующих требованиям ФГОС СОО и актуальных для современного постиндустриального информационного общества.

Структура УМК, как правило, включает в себя три основных блока: программно-планирующий; учебно-методический; ресурсно-сопровождающий. Состав УМК по дисциплине, перечень обязательных элементов, количество вариантов заданий и пр. определяет профессиональная образовательная организация самостоятельно и закрепляет локальным нормативным актом, поэтому в примерный учебно-методический комплекс (ПУМК) включены наиболее актуальные практико-ориентированные и профессионально-значимые элементы, которые в совокупности с цифровыми образовательными технологиями должны обеспечить качество образовательного процесса.

* 1. **Разработка технологических карт как элемента УМК для образовательных программ, участвующих по внедрении**

Технологическая карта — это вид методической продукции, обеспечивающей эффективное и качественное преподавание учебных дисциплин и возможность достижения планируемых результатов освоения основных образовательных программ в соответствии с ФГОС СОО.

Технологическая карта в дидактическом контексте представляет проект учебного процесса, в котором представлено описание от цели до результата с использованием инновационной технологии работы с информацией. Это современная форма планирования педагогического взаимодействия преподавателя и обучающегося.

Технологической карте присущи следующие отличительные черты: интерактивность, структурированность, алгоритмичность при работе с информацией, технологичность и обобщённость.

В примерном учебно-методическом комплексе по ОД «Физическая культура» представлены технологические карты занятий, на которых решаются задачи прикладного характера (прикладного модуля). Преподавателям, участвующем во внедрении примерных методических продуктов, предлагается, опираясь на материалы ПУМК, самостоятельно разработать технологические карты не менее двух занятий, включающих профессионализацию учебного материала.

Занятие должно носить проблемный и развивающий характер, способствовать формированию предметных и, частично, профессиональных компетентностей, нужно ориентироваться на достижение обучающимися трех групп планируемых образовательных результатов, которые должны быть сформулированы не в виде списка традиционных знаний, умений и навыков, а в виде формируемых способов деятельности.

* 1. **Разработка ФОС по дисциплине ОД «Физическая культура», обеспечивающих достижение планируемых образовательных результатов в соответствии с ФГОС СОО и ФГОС СПО**

ФОС – это совокупность контрольных измерительных материалов (КИМ) и контрольно-оценочных средств (КОС), описывающих формы, подходы, процедуры контроля и критерии оценивания сформированности планируемых результатов и компетенций обучающихся, позволяющих оценить умения, знания, практический опыт на всех этапах их обучения.

Оценивание производится в ходе:

- текущего оценивания;

- рубежного оценивания;

- промежуточной аттестации.

Деятельность педагогических работников при разработке оценочных средств должна быть ориентирована на усиление их содержательных и мотивационных компонентов, способствовать формированию разноуровневых образовательных траекторий.

Разработка КОС ведется с учетом:

• форм проведения оценочных мероприятий;

• уровней освоения учебного материала темы;

• видов деятельности, которые будут выполнять обучающиеся в процессе оценочных мероприятий;

• обучающих возможностей оценочных материалов;

• возможности принятия решения о достижении обучающимися планируемых результатов.

Ключевые принципы оценивания:

• валидность (объекты оценки должны соответствовать поставленным целям обучения);

• надежность (использование единообразных стандартов и критериев для оценивания достижений);

• справедливость (разные обучающиеся должны иметь равные возможности добиться успеха);

• своевременность (поддержание обратной связи);

• эффективность (соответствие результатов деятельности поставленным образовательным задачам).

Текущий контроль успеваемости – это систематическая проверка знаний, умений, навыков обучающихся, проводимая преподавателем на текущих занятиях в соответствии с учебной программой. Текущая оценка может быть формирующей, т.е. поддерживающей и направляющей усилия обучающегося, и диагностической, способствующей выявлению и осознанию преподавателем и обучающимся существующих проблем в обучении.

Цель текущего контроля – следить за ходом обучения. Его осуществление позволяет получить оперативную информацию о ходе освоения образовательной программы. Наибольший интерес представляют данные о динамике освоения каждым учащимся нового материала, степени рациональности его мыслительных процессов или алгоритмов при выполнении заданий, так как при правильно организованном учебном процессе преподаватель должен контролировать не только содержание выполняемых учащимися действий, но и их свойства.

Текущий контроль успеваемости обучающихся по ОД «Физическая культура» может осуществляться в следующих формах:

⎯ опрос (устный);

⎯ выполнение спортивных нормативов;

⎯ выполнение контрольных нормативов;

⎯ тестирование;

⎯ защита результатов самостоятельной работы (комплекс спортивных упражнений для группы мышц);

⎯ другое.

Промежуточная аттестация завершает изучение ОД «Физическая культура» в целом или отдельного раздела (разделов).

Подобный контроль помогает оценить более укрупнённые совокупности знаний и умений, в соответствии с планируемыми результатами обучения. Промежуточная аттестация, как правило, подводит итоги работы обучающихся на протяжении семестра (семестров). Ее результаты являются основанием для определенных административных выводов (перевод или не перевод на следующий курс, назначение стипендии, выставление оценки в документ об образовании и т.д.).

Основными формами промежуточной аттестации являются:

⎯ зачет;

⎯ дифференцированный зачет;

⎯ экзамен.

В методических продуктах представлен Примерный фонд оценочных средств для входного, текущего, рубежного контроля и промежуточной аттестации, разработанный для оценки уровня освоения студентами планируемых результатов. В ФОС раскрыта типология оценочных ситуаций и заданий текущей и промежуточной аттестации по итогам освоения разделов основного содержания ОД и вариативной (прикладной) части содержания ОД.

Структурные элементы ФОС по дисциплине:

- результаты освоения дисциплины, подлежащие проверке;

- описание контрольно-оценочных средств;

- разноформатные задания для текущего контроля по дисциплине;

- разноформатные задания для рубежного контроля по дисциплине;

- разноформатные задания для промежуточной аттестации по дисциплине.

Кроме оценочных заданий ФОС включает эталоны ответов ко всем задачам, а к типовым – алгоритмы решения, либо ориентировочную основу действий.

Преподавателям, участвующем во внедрении примерных методических продуктов, предлагается, опираясь на материалы примерного ФОС, самостоятельно разработать контрольно-оценочные средства: не менее трех для разных видов текущего контроля; не менее двух для рубежного контроля; для промежуточной аттестации, обеспечивающие достижение планируемых результатов и включающие оценку профессиональных заданий (прикладного модуля).

Комплект оценочных средств (КОС) по дисциплине ОД «Физическая культура» должен соответствовать разделу рабочей программы и включать тестовые задания и другие оценочные средства по выбранному разделу дисциплины, в соответствии с разделом ПРП «КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ». Каждое оценочное средство по теме должно обеспечивать проверку усвоения конкретных элементов учебного материала.

## **Консультационно-методическое сопровождение внедрения**

1. Проведение онлайн-лекций

№1 «Реализация принципов интенсификации, профессионализации и цифровизации, заложенных в МПОД и ПРП, для разработки УП и РП ОД»

* Цели и задачи преподавания общеобразовательной дисциплины;
* Подходы к преподаванию общеобразовательной дисциплины;
* Основные направления совершенствования преподавания:
  + Интенсификация учебного процесса через отбор наиболее эффективных педагогических методов, форм, технологий;
  + Интеграция содержания блока общеобразовательных дисциплин с содержанием профессиональных модулей и циклов образовательной программы СПО;
  + Учет профессиональной направленности в общеобразовательной подготовке по дисциплине ОД «Физическая культура»;
  + Использование технологий дистанционного и электронного обучения;
* Особенности УП;
* Структура ПРП ОД «Физическая культура».

№2 «Применение технологических карт как элемента ПУМК для профессионализации образовательных материалов»:

* Назначение и состав примерного учебно-методического комплекса;
* Разработка элементов УМК по ОД «Физическая культура» с использованием материалов примерного учебно-методического комплекса;
* Технологические карты: назначение, виды, структура, примеры;
* Решение задач прикладного характера с учетом получаемой профессии/специальности с использованием технологических карт.

№3 «Механизмы реализации планируемых результатов в соответствии с ФГОС СОО и ФГОС СПО через фонды оценочных средств»:

* Соотнесение планируемых результатов обучения по дисциплине ОД «Физическая культура» с формируемыми компетенциями образовательной программы по профессии/специальности;
* Виды контроля;
* Система оценивания планируемых результатов;
* Контрольно-оценочные средства: назначение, виды, примеры;
* Средства для оценки прикладного модуля (профессионально-ориентированного содержания).

1. Формирование банка вопросов по онлайн-лекциям

По завершении онлайн-лекции участники внедрения могут направить свои вопросы по электронной почте авторам примерных методических продуктов в течение 5 дней со дня проведения лекции. Все вопросы аккумулируются в банке данных «Вопросы внедрения» и перенаправляются авторским коллективам для ответа. Авторский коллектив либо отвечает на вопрос участника по электронной почте, либо относит вопрос в раздел «Часто задаваемые вопросы» (ЧЗВ).

1. Подготовка и трансляция видеороликов «Ответы на часто задаваемые вопросы по лекции».

После завершения приема вопросов участников по электронной почте (5 дней) авторский коллектив в течение 3-х дней записывает видеоролик с ответами на вопросы из раздела ЧЗВ, который размещается на электронном ресурсе общего назначения, доступном всем участникам внедрения.

## **Конкурс методических материалов «Лучшие образовательные модели реализации общеобразовательной подготовки»**

Для определение лучших практик освоения предложенных методических продуктов для последующей трансляции педагогического опыта ФГБОУ ДПО ИРПО проводит конкурс методических материалов «Лучшие образовательные модели реализации общеобразовательной подготовки» (Положение о конкурсе). Для обеспечения максимального охвата внедрения предлагаемых методических продуктов и трансляции лучших практик проведение конкурса осуществляется по укрупненным группам профессий/специальностей (УГПС) и отдельно по общеобразовательным дисциплинам. Этапы и условия проведения конкурса описаны в Положении о Конкурсе.

## **Организация и проведение оценки рабочих методических материалов**

После проведения консультационных мероприятий центром методического сопровождения СПО (ЦМС СПО) ИРПО по внедрению предлагаемых методических продуктов (МПОД «Физическая культура», примерная рабочая программа, примерный УМК по ОД «Физическая культура», методические рекомендации по организации обучения) и работ по разработке комплекта рабочих методических материалов участниками внедрения по предложенным примерным методическим продуктам, запускается процедура проведения оценки разработанных рабочих методических материалов. К процедуре взаимооценки привлекаются все участники внедрения.

Ответственные лица от ФПП формируют материалы:

1) Пакет рабочих методических материалов по профессии/специальности, входящей в УГПС, определенной региональным оператором, в который входят:

- учебный план;

- комплекты рабочих методических материалов по 8 ОД, включающий рабочую программу, не менее 2х технологических карт и ФОС.

Материалы передаются региональному оператору для организации экспертной проверки в регионе с целью определения лучших практик внедрения предлагаемых методических продуктов по УГПС в регионе. Оценка проводится по экспертным листам, разработанным ЦМС СПО ИРПО. Экспертный лист (ЭЛ1) предназначен для оценки всего пакета материалов, представленного ФПП (УП, комплекты рабочих методических материалов по каждой дисциплине: РП, элементы УМК – не менее 2х технологических карт и ФОС) в комплексе по специальности/профессии, входящей в УГПС, определенной региональным оператором.

2) Комплекты рабочих методических материалов по 8 ОД, включающий рабочую программу, не менее 2х технологических карт и ФОС по ОП профессии/специальности, выбранной ФПП самостоятельно. К каждому комплекту по дисциплине прилагается УП.

Материалы передаются региональному оператору для передачи на другую пилотную площадку с целью взаимопроверки.

Оценка ФПП проводится по экспертным листам, разработанным ЦМС СПО ИРПО. Экспертный лист (ЭЛ2) предназначен для оценки комплекта рабочих материалов по каждой (из 8 обязательных) общеобразовательной дисциплине.

Процедура оценки проводится в соответствии с Методическими рекомендациями по процедуре внедрения и Положением о конкурсе.

По итогам взаимооценки региональный оператор определяет лучшие рабочие методические материалы вместе с экспертными листами (ЭЛ2) по каждой общеобразовательной дисциплине и передает их модератору от федерального округа для дальнейшего обсуждения на круглом столе.

Заполненные экспертные листы ЭЛ1 передаются региональным оператором ЦМС СПО ИРПО.

## **Круглый стол «Открытое обсуждение результатов работы ФПП и региональных операторов, определение лучших методических материалов по ОД «Физическая культура»»**

После определения лучших практик внедрения методической системы преподавания общеобразовательной дисциплины (методики преподавания, примерной рабочей программы и элементов учебно-методического комплекса) проводится их открытое обсуждение на круглых столах по федеральным округам.

Итогом работы круглого стола является определение лучшей практики внедрения методической системы по ОД от Федерального округа и формирования банка конкурсных работ для проведения конкурса «Лучшие образовательные модели реализации общеобразовательной подготовки».

## **Работа экспертных групп по анализу лучших практик для определения победителей конкурса**

Конкурс проводится по двум направлениям:

- определение лучших практик внедрения методической системы преподавания общеобразовательной дисциплины.

- определения лучших практик внедрения методической системы преподавания общеобразовательных дисциплин в рамках каждой УГПС.

Победители определяются экспертными комиссиями, формируемыми ЦМС ИРПО в соответствии с положением Конкурса.

## **Трансляция лучших практик и размещение материалов на информационном ресурсе**

Для трансляции лучших практик внедрения методической системы преподавания ОД после подведения итогов Конкурса лучшие материалы размещаются на информационном ресурсе по направлениям:

- Топ лучших практик внедрения методической системы преподавания общеобразовательной дисциплины;

- Топ лучших практик внедрения методической системы преподавания в ОП профессии/специальности по УГПС.

## **Научно-методическое сопровождение процедуры внедрения**

## **Научно-практическая конференция «Актуальные вопросы реализации общеобразовательной подготовки при реализации образовательных программ СПО»**

К участию в конференции предполагается привлечение представителей психолого-педагогической науки, представителей отдела разработки учебно-методических материалов по общеобразовательной подготовке в системе профессионального образования, представителей региональных систем СПО.

Конференция состоит из пленарных заседаний и секций, по итогам проведения издается сборник статей.

Формат проведения и процедура регистрации на мероприятие описаны в методических рекомендациях по процедуре внедрения.

## **Проектно-аналитический интенсив «Перспективные модели преподавания ОД в СПО»**

Цель мероприятия – привлечение представителей региональных систем СПО к проектированию моделей преобразования общеобразовательной подготовки в СПО (управленческих, технологических, методических и т.д.).

К участию будут приглашены наиболее активные представители региональных систем СПО.

Участниками интенсива станут те представители региональных систем СПО, которые пройдут отбор на основании мотивационных писем.

Помимо основной содержательной программы, предполагается встреча с экспертами, проблемные лекции, мастер-класс и др.

Формат проведения и условия участия описаны в методических рекомендация по процедуре внедрения.

# Мониторинг результатов внедрения

# Мониторинг процесса внедрения: принципы, методы, функции

Мониторинг является средством информационно-аналитической поддержки управления качеством образования. Включение мониторинга как органичной составляющей системы управления обеспечивает осуществление программно-целевого подхода, имеющего в качестве одной из опор принцип управления показателями, имеющими динамическую структуру и обозначающими результаты и эффекты реализации проекта. Программно-целевой принцип управления бюджетной сферой был закреплен постановлением Правительства РФ от 02.08.2010 № 588. Реализация на практике концепции управления по показателям эффективности закреплено также статьей 97 ФЗ от 29.12.12 № 273-ФЗ «Об образовании в РФ».

Мониторинг позволяет методом системно повторяющихся замеров создавать банк данных, который по выделенным показателям анализируется в динамике, и дает возможность выявить тенденции происходящих изменений.

Помимо исследовательских задач, он выполняет одновременно следующие функции:

* диагностическую;
* мотивационную;
* коррекционную;
* коммуникативную.

Диагностическая функция позволяет проанализировать текущее состояние организации учебного процесса в ФПП, охват внедрения предлагаемых методических продуктов.

Мотивационная функция способствует выявлению потребностей и причин неудовлетворенности, преодолению барьеров в достижении общих целей ФПП.

Коррекционная функция способствует повышению качества как самих методических материалов, так и механизмов их внедрения в образовательный процесс ФПП.

Коммуникативная функция обеспечивает возможность принятия управленческих решений в целях повышения эффективности и соответствия современным вызовам, а также стратегическим направлениям развития системы СПО.

Мониторинг является комплексным инструментом, в его методологической основе заложен принцип системности и междисциплинарный подход.

Логика социологического мониторинга предполагает проведение ряда взаимосвязанных процедур: отбор критериев, сбор данных описательной статистики, сбор социологической информации, анализ полученных данных, отчет о полученных результатах, которые могут служить основой для выработки управленческих решений.

# Задачи и методология мониторинга процесса внедрения на федеральных пилотных площадках

Мониторинг процесса внедрения проводится по двум критериям:

* количественный мониторинг охвата внедрения;
* мониторинг эффективности по направлениям:
* возможности профессионализации содержания обучения;
* обеспечение междисциплинарного подхода в обучении;
* использование технологий достижения планируемых результатов обучения;
* использование технологий интенсификации образовательного процесса;
* использование технологий цифровизации образовательного процесса, обеспечивающих его интенсификацию.

Задачи мониторинга процедуры внедрения:

* оценить количественные показатели охвата внедрения методических продуктов;
* оценить трудоемкость процесса внедрения методических продуктов ИРПО в преподавании ОД для преподавательского состава;
* оценить изменения в качестве преподавания ОД по результатам внедрения пакета методических разработок;
* разработать рекомендации по корректировке как самих методических материалов, так и механизмов внедрения в образовательный процесс в ФПП.

Объектом исследования является профессиональное педагогическое сообщество системы среднего профессионального образования.

Предметом исследования являются механизмы внедрения примерных методических продуктов в образовательные программы по профессии/специальности ФПП.

Целевая аудитория:

* региональные операторы;
* администрация колледжа (заместители по организации учебного процесса);
* методисты;
* преподаватели.

Выборка: представители не менее 10% профессиональных образовательных организаций из 85 субъектов Российской Федерации.

Мониторинг будет проводиться в два этапа:

1. Система анкетирования и опросов среди всех преподавателей, методистов, заместителей руководителя по организации учебного процесса в ФПП, принимающих участие во внедрении. Система анкетирования и опросов реализуется в онлайн-формате.

2. Сбор данных описательной статистики: количество ФПП, их региональной принадлежности, количество педагогов и методистов, программ профессий и специальностей, принявших участие во внедрении с помощью отчетных форм от региональных операторов и ответственных лиц от федеральных пилотных площадок.

Вопросы, содержащиеся в анкетах, касаются следующих индикаторов:

* Реализация принципа интенсификации в пакете рабочих методических материалов по ОД «Физическая культура»;
* Реализация интеграции в УП по профессиям и специальностям ФПП;
* Реализация принципа профессионализации учебных заданий в пакете рабочих методических материалов по ОД «Физическая культура»;
* Применение цифровых технологий в элементах рабочего УМК по дисциплине.

Данные опроса будут проанализированы при помощи статистических методов анализа данных.

Алгоритм проведения мониторинга описан в Программе мониторинга.

# Отчетные формы по результатам внедрения

# Отчет о проведении внедрения

Отчет профессиональной образовательной организации, участвующей в процессе внедрения методической системы преподавания общеобразовательных дисциплин (8 обязательных) с учетом профессиональной направленности в образовательных организация среднего профессионального образования составляется по форме, разработанной ФГБОУ ДПО ИРПО (Приложение №1), и предоставляется в консолидированном виде ответственному оператору от региона, участвующему в проекте, который составляет свой отчет (Приложение №2).

Данные отчеты служат основой для сбора данных описательной статистики: количества ФПП, их региональной принадлежности, количество педагогов и методистов, программ профессий и специальностей, принявших участие во внедрении.

# Формат предоставления результатов мониторинга

Результаты мониторинга процедуры внедрения предоставляются в виде аналитического отчета с элементами инфографики и включаются в общий Информационно-аналитический отчет. Результаты мониторинга несут в себе управленческий потенциал для принятия стратегических и оперативных решений с целью повышения качества преподавания образовательных дисциплин в системе СПО.

# Анализ результатов внедрения

Информационно-аналитический отчет по результатам завершения процедуры внедрения, целью которого является совершенствование предлагаемых методических продуктов для реализация общеобразовательной подготовки по общеобразовательной дисциплине «Физическая культура», на 393 Федеральных пилотных площадках в 85 регионах РФ, реализующих программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования, обеспечит объективный анализ эффективности предложенных материалов и пути совершенствования механизмов их внедрения.

# Глоссарий

* Минобрнауки России – Министерство образования и науки Российской Федерации
* Минпросвещения России – Министерство просвещения Российской Федерации
* МПОД – методика преподавания общеобразовательной дисциплины;
* ФГОС СОО – федеральный государственный образовательный стандарт в системе среднего общего образования;
* ФГОС СПО – федеральный государственный образовательный стандарт в системе среднего профессионального образования;
* ОК – общие компетенции;
* ПК – профессиональные компетенции;
* ОД – общеобразовательная дисциплина;
* СПО – среднее профессиональное образование;
* СОО – среднее общее образование;
* ОП СПО –образовательная программа среднего профессионального образования;
* ПОО – профессиональная образовательная организация;
* ДОТ – дистанционные образовательные технологии;
* ФПП – Федеральная пилотная площадка;
* УП – учебный план;
* ФОС – фонды оценочных средств;
* КОС – контрольно-оценочное средство;
* ТК – технологическая карта;
* ПРП/РП – примерная рабочая программа/рабочая программа
* ПУМК/УМК – примерный учебно-методический комплекс/учебно-методический комплекс;
* УГПС – укрупнённая группа профессий/специальностей

# Приложения

**Приложение 1**

**Отчет Федеральной пилотной площадки по итогам проведения внедрения**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Название ФПП |  | | | | | | | | | | |
| Регион |  | | | | | | | | | | |
| Количество студентов в образовательном учреждении |  | | | | | | | | | | |
| Количество, реализуемых ОП | **Всего** | | | **Профессия** | | | | | **Специальность** | | |
|  | | |  | | | | |  | | |
| Выбрано образовательных программ, участвующих во внедрении | Код профессии и специальности из УГПС, рекомендованной региональным оператором | | | | | | Код(ы) профессии/ специальности, выбранной самостоятельно | | | | |
| *ХХ.ХХ.ХХ* | | | | | | *ХХ.ХХ.ХХ* | | | | |
| *ХХ.ХХ.ХХ* | | | | |
| Количество преподавателей, участвующих во внедрении |  | | | | | | | | | | |
| Необходимость в системной методической поддержке педагогических работников (Да/Нет)  1-Астрономия  2- Ин.язык  3 -История  4 – Литература  5 – Математика  6 - ОБЖ  7 – Русский язык  8 –Физ.культура | **1** | **2** | **3** | | **4** | **5** | | **6** | | **7** | **8** |
|  |  |  | |  |  | |  | |  |  |
| Востребованность курсов повышения квалификации преподавателей по отдельным дисциплинам (Количество человек)  1-Астрономия  2- Ин.язык  3 -История  4 – Литература  5 – Математика  6 - ОБЖ  7 – Русский язык  8 –Физ.культура | **1** | **2** | **3** | | **4** | **5** | | **6** | | **7** | **8** |
|  |  |  | |  |  | |  | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Выводы и рекомендации | | | |
| Общеобразовательная дисциплина | | Сложности внедрения методических продуктов | Выводы и рекомендации по совершенствованию методических продуктов (отдельно по уровням подготовки) |
| Астрономия | |  |  |
| Ин.язык | Б |  |  |
| У |  |  |
| История | Б |  |  |
| У |  |  |
| Литература | Б |  |  |
| У |  |  |
| Математика | Б |  |  |
| У |  |  |
| ОБЖ | |  |  |
| Русский язык | Б |  |  |
| У |  |  |
| Физ.культура | |  |  |

Оцените сопровождение процедуры внедрения со стороны Центра методического сопровождения по 10-ти балльной шкале\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

Ваши рекомендации по проведению процедуры внедрения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ответственный за внедрение методической системы

ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата заполнения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

МП

**Приложение 2**

**Отчет регионального оператора по итогам процедуры внедрения**

**Раздел 1. Справочная информация об участниках внедрения**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Регион |  | | |
| ФИО, должность регионального оператора исполнительной власти |  | | |
| Количество ФПП, принявших участие во внедрении |  | | |
| Перечень УГПС по региону |  | | |
| Количество образовательных программ, участвующих во внедрении | Всего | профессия | специальность |
|  |  |  |

**Раздел 2. Выводы и рекомендации**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Общеобразовательная дисциплина | | Сложности внедрения методических продуктов | Вывод о расширении охвата внедрения | Курсы повышения квалификации  (количество преподавателей) |
| Астрономия | |  |  |  |
| Ин.язык | Б |  |  |  |
| У |  |  |  |
| История | Б |  |  |  |
| У |  |  |  |
| Литература | Б |  |  |  |
| У |  |  |  |
| Математика | Б |  |  |  |
| У |  |  |  |
| ОБЖ | |  |  |  |
| Русский язык | Б |  |  |  |
| У |  |  |  |
| Физ.культура | |  |  |  |

**Раздел 3. Региональный компонент**

|  |  |
| --- | --- |
| Перечень ФПП -участников внедрения | Готовность выполнения функционала региональной опорной площадки по расширению охвата внедрения (ДА/НЕТ/ ДА-по отдельной дисциплине(указать)) |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**Оцените сопровождение процедуры внедрения со стороны Центра методического сопровождения по 10-ти балльной шкале\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**

**Ваши рекомендации по проведению процедуры внедрения**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Дата заполнения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**МП**

**К отчету региональных операторов прикладываются отчеты ФПП**

1. На основе ФГОС СОО от 17.05.2012г. № 413 (в последней редакции) [↑](#footnote-ref-1)