Министерство науки и высшего образования Российской Федерации ФГАОУ ДПО «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова»

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ О ПРОВЕДЕНИИ СРАВНИТЕЛЬНОГО АНАЛИЗА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНСТРУМЕНТОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ ДЛЯ КЛАССИФИКАЦИИ ВИДОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРИ МОНИТОРИНГЕ ДПО

Мониторинг системы образования представляет собой систематическое стандартизированное наблюдение за состоянием образования и динамикой изменений его результатов, в том числе в рамках оценки качества образования, условиями осуществления образовательной деятельности, контингентом обучающихся, учебными и внеучебными достижениями обучающихся, профессиональными достижениями выпускников организаций, осуществляющих образовательную деятельность, состоянием сети организаций, осуществляющих образовательную деятельность (часть 3 статьи 97 Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее – Закон об образовании)). В соответствии с пунктом 6 Правил осуществления мониторинга системы образования, утв. постановлением Правительства Российской Федерации от 05.08.2013 г. № 662 «Об осуществлении мониторинга системы образования», мониторинг системы образования осуществляется в том числе на основе данных федерального статистического наблюдения. В сфере дополнительного профессионального образования (далее – ДПО) федеральное статистическое наблюдение осуществляется путем заполнения предоставления в Министерство науки и высшего образования Российской Федерации организациями, осуществляющими образовательную деятельность ПО дополнительным профессиональным программам (далее – ДПП), формы статистического наблюдения $N_{\underline{0}}$ 1-ПК «Сведения федерального организации, осуществляющей образовательную деятельность по ДПП» (на момент написания настоящего документа утверждена приказом Росстата от 10.11.2021 г. № 786; далее – Форма 1-ПК).

В Разделе 2.3. «Распределение лиц, обученных по ДПП, по видам экономической деятельности» Формы 1-ПК численность обученных за отчетный год распределяется по видам экономической деятельности в соответствии с Общероссийским классификатором видов экономической деятельности ОК 029-2014 (КДЕС РЕД. 2), утвержденным приказом Росстандарта от 31 января 2014 г. № 14-ст (далее — ОКВЭД). Между тем

выбор основания для такого распределения, по нашему мнению, не является оптимальным в связи со следующим.

Согласно части 1 статьи 76 Закона об образовании, ДПО направлено на удовлетворение образовательных И профессиональных потребностей, профессиональное развитие человека, обеспечение соответствия его квалификации меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды. В соответствии с частью 6 статьи 76 Закона об образовании, содержание ДПП должно учитывать профессиональные стандарты, квалификационные требования, указанные в квалификационных профессиям справочниках соответствующим ПО должностям, и специальностям, или квалификационные требования к профессиональным навыкам, необходимым ДЛЯ исполнения должностных обязанностей, которые устанавливаются в соответствии с федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации о государственной службе. На основании данной нормы и с учетом специфики ДПО, как подвида образования (фокус на практикоориентированность, прямая зависимость от требований и состояния рынка труда), можно сделать вывод о непосредственной привязке ДПО к рынку труда и его регулированию, в том числе в части, касающейся сбора информации о состоянии ДПО.

Приказом Минтруда России от 29.09.2014 г. № 667н для целей ведения реестра профессиональных стандартов (перечня видов профессиональной деятельности) утверждены наименования и коды областей профессиональной деятельности (далее - Список ОПД). Реестр рекомендован к использованию разработчикам и пользователям профессиональных стандартов при решении задач идентификации профессиональных стандартов, анализа полноты охвата профессиональными стандартами областей и видов профессиональной деятельности.

Проведем сравнительный обзор ОКВЭД и Списка ОПД.

1. Основное назначение (цели разработки)

ОКВЭД

ОКВЭД используется при решении следующих основных задач, связанных с:

- классификацией и кодированием видов экономической деятельности, заявляемых хозяйствующими субъектами при регистрации;
- определением основного и дополнительных видов экономической деятельности, осуществляемых хозяйствующими субъектами;
- разработкой нормативных правовых актов, касающихся государственного регулирования отдельных видов экономической деятельности;
- осуществлением государственного статистического наблюдения по видам деятельности за субъектами национальной экономики и социальной сферы;
- подготовкой статистической информации для сопоставлений на международном уровне;
- кодированием информации по видам экономической деятельности в информационных системах и ресурсах;
- обеспечением потребностей органов государственной власти и управления в информации о видах экономической деятельности при решении аналитических задач.

Список ОПД

Разработан в целях упорядочения информации о профессиональных стандартах (видах профессиональной деятельности).

Следует отметить, что разработка и ежегодная актуализация Списка предусмотрена Планом мероприятий обеспечению повышения производительности труда, создания модернизации высокопроизводительных рабочих мест, утвержденным распоряжением Правительства Российско Федерации от 09.07.2014 Γ. № 1250-p (ключевое событие 4.1. направления 4. «Создание условий для профессионального развития работников»).

Поскольку профессиональное развитие работников осуществляется в том числе путем освоения ИМИ дополнительных профессиональных программ, Список ОПД отношение непосредственное дополнительному профессиональному образованию, включая классификацию ДПП на его основе, и может применяться в федерального TOM числе рамках статистического наблюдения.

Можно заметить, что ОКВЭД разработан для решения общих задач статистического наблюдения, народного хозяйства, государственного регулирования. Список ОПД разработан в целях решения задач в сфере регулирования рынка труда и сопутствующих сферах, связанных с ним. Таким образом, классификация дополнительных профессиональных программ в Форме 1-ПК на основе Списка ОПД позволяет в рамках федерального статистического наблюдения решать задачи мониторинга ДПО максимально приближенно к состоянию и развитию рынка труда, его

закономерностям и потребностям. ОКВЭД и Список ОПД содержат различные перечни сфер/областей (таблица 1).

Таблица 1 – Перечни областей в классификаторе ОКВЭД и списке ОПД

| | <u> </u> |
|--|---------------------------------------|
| ОКВЭД | Список ОПД |
| 01 Сельское, лесное хозяйство, охота, | 01 Образование и наука |
| рыболовство и рыбоводство | 02 Здравоохранение |
| 02 Добыча полезных ископаемых | 03 Социальное обслуживание |
| 03 Обрабатывающие производства | 04 Культура, искусство |
| 04 Обеспечение электрической энергией, | 05 Физическая культура и спорт |
| газом и паром; кондиционирование воздуха | 06 Связь, информационные и |
| 05 Водоснабжение, водоотведение, | коммуникационные технологии |
| организация сбора и утилизации отходов, | 07 Административно-управленческая и |
| деятельность по ликвидации загрязнений | офисная деятельность |
| 06 Строительство | 08 Финансы и экономика |
| 07 Торговля оптовая и розничная; ремонт | 09 Юриспруденция |
| автотранспортных средств и мотоциклов | 10 Архитектура, проектирование, |
| 08 Транспортировка и хранение | геодезия, топография и дизайн |
| 09 Деятельность гостиниц и предприятий | 11 Средства массовой информации, |
| общественного питания | издательство и полиграфия |
| 10 Деятельность в области информации и | 12 Обеспечение безопасности |
| связи | 13 Сельское хозяйство |
| 11 Деятельность финансовая и страховая | 14 Лесное хозяйство, охота |
| 12 Деятельность по операциям с | 15 Рыбоводство и рыболовство |
| недвижимым имуществом | 16 Строительство и жилищно- |
| 13 Деятельность профессиональная, | коммунальное хозяйство |
| научная и техническая | 17 Транспорт |
| 14 Деятельность административная и | 18 Добыча, переработка угля, руд и |
| сопутствующие дополнительные услуги | других полезных ископаемых |
| 15 Государственное управление и | 19 Добыча, переработка, |
| обеспечение военной безопасности; | транспортировка нефти и газа |
| социальное обеспечение | 20 Электроэнергетика |
| 16 Образование | 21 Легкая и текстильная |
| 17 Деятельность в области | промышленность |
| здравоохранения и социальных услуг | 22 Пищевая промышленность, включая |
| 18 Деятельность в области культуры, | производство напитков и табака |
| спорта, организации досуга и развлечений | 23 Деревообрабатывающая и |
| 19 Предоставление прочих видов услуг | целлюлозно-бумажная промышленность, |
| 20 Деятельность домашних хозяйств как | мебельное производство |
| работодателей; недифференцированная | 24 Атомная промышленность |
| деятельность частных домашних хозяйств | 25 Ракетно-космическая |
| 21 Деятельность экстерриториальных | промышленность |
| организаций и органов | 26 Химическое, химико-технологическое |
| | производство |

| ОКВЭД | Список ОПД |
|-------|---|
| | 27 Металлургическое производство |
| | 28 Производство машин и оборудования |
| | 29 Производство электрооборудования, |
| | электронного и оптического оборудования |
| | 30 Судостроение |
| | 31 Автомобилестроение |
| | 32 Авиастроение |
| | 33 Сервис, оказание услуг населению |
| | (торговля, техническое обслуживание, |
| | ремонт, предоставление персональных |
| | услуг, услуги гостеприимства, |
| | общественное питание и пр.) |
| | 34 Сквозные виды профессиональной |
| | деятельности в промышленности |

Соответствие видов экономической деятельности в соответствии с классификатором ОКВЭД в разделе 2.3. «Распределение лиц, обученных по ДПП, по видам экономической деятельности» Формы 1-ПК и областей профессиональной деятельности приведено в таблице 2.

Таблица 2 — Соответствие классификации дополнительных профессиональных программ в разделе 2.3 формы 1-ПК и областей профессиональной деятельности.

| Классификация ДПП по видам | Наименование областей |
|--|-------------------------------|
| экономической деятельности в | профессиональной деятельности |
| разделе 2.3 формы 1-ПК | |
| Деятельность в области здравоохранения и | Здравоохранение |
| социальных услуг | Социальное обслуживание |
| Сельское, лесное хозяйство, охота, | Сельское хозяйство |
| рыболовство и рыбоводство | Лесное хозяйство, охота |
| | Рыбоводство и рыболовство |
| Образование | Образование и наука |
| Деятельность профессиональная, научная | Архитектура, проектирование, |
| и техническая | геодезия, топография и дизайн |
| | Юриспруденция |
| Деятельность в области культуры, спорта, | Культура, искусство |
| организации досуга и развлечений | Физическая культура и спорт |
| Деятельность финансовая и страховая | Финансы и экономика |
| Строительство | Строительство и жилищно- |
| | коммунальное хозяйство |

| Классификация ДПП по видам | Наименование областей |
|--|---|
| экономической деятельности в | профессиональной деятельности |
| разделе 2.3 формы 1-ПК | 1 1 |
| Деятельность в области информации и | Связь, информационные и |
| СВЯЗИ | коммуникационные технологии |
| | Средства массовой информации, |
| | издательство и полиграфия |
| Обеспечение электрической энергией, | Электроэнергетика |
| газом и паром; кондиционирование воздуха | Атомная промышленность |
| Транспортировка и хранение | Транспорт |
| Государственное управление и | Обеспечение безопасности |
| обеспечение военной безопасности; | |
| социальное обеспечение | |
| Добыча полезных ископаемых | Добыча, переработка угля, руд и других |
| | полезных ископаемых |
| | Добыча, переработка, транспортировка |
| | нефти и газа |
| Обрабатывающие производства | Деревообрабатывающая и целлюлозно- |
| | бумажная промышленность, мебельное |
| | производство |
| | Химическое, химико-технологическое |
| | производство |
| | Легкая и текстильная промышленность |
| | Металлургическое производство |
| | Пищевая промышленность, включая |
| | производство напитков и табака |
| | Производство машин и оборудования |
| | Производство электрооборудования, |
| | электронного и оптического оборудования |
| | Автомобилестроение |
| | Авиастроение |
| | Судостроение |
| | Ракетно-космическая промышленность |
| | Сквозные виды профессиональной |
| Подтолу угорту — с стилин — — — — — — — | деятельности в промышленности |
| Деятельность гостиниц и предприятий | Сервис, оказание услуг населению |
| общественного питания | (торговля, техническое обслуживание, |
| Торговля оптовая и розничная; ремонт | ремонт, предоставление персональных |
| автотранспортных средств и мотоциклов | услуг, услуги гостеприимства, общественное питание и пр.) |
| Предоставление прочих видов услуг | oomeerbeinie initianie ii np.) |
| Деятельность административная и | Административно-управленческая и |
| сопутствующие дополнительные услуги | офисная деятельность |
| Деятельность по операциям с | офизики делгениють |
| недвижимым имуществом | |
| подвижниви инущоством | |

| Классификация ДПП по видам | Наименование областей |
|---|-------------------------------|
| экономической деятельности в | профессиональной деятельности |
| разделе 2.3 формы 1-ПК | |
| Деятельность домашних хозяйств как | |
| работодателей; недифференцированная | |
| деятельность частных домашних хозяйств | |
| Водоснабжение, водоотведение, | |
| организация сбора и утилизации отходов, | |
| деятельность по ликвидации загрязнений | |
| Деятельность экстерриториальных | |
| организаций и органов | |

Можно заметить, что Список ОПД содержит больше позиций, чем ОКВЭД (а с учетом потенциала актуализации Списка ОПД в соответствии с требованиями рынка труда и профессионального развития работников, существует возможность дальнейшей его детализации, включая дополнение новыми позициями), что позволяет более детально провести мониторинг ДПО на его основе. Поскольку ОКВЭД разработан для решения общеэкономических задач и имеет крайне низкий потенциал адаптации к потребностям отдельных отраслей и сфер регулирования, он не может в полной мере учесть динамику и направления развития рынка труда и, соответственно, изменение требований к ДПО.

Недостаточная приспособленность классификатора на основе ОКВЭД к состоянию рынка труда приводит к тому, что раздел 2.3. Формы 1-ПК отражает информацию о состоянии ДПО, не актуальную для решения задач, стоящих перед рынком труда соответственно, дополнительным И, профессиональным образованием. Так, экономической например, ВИД «Деятельность деятельности домашних хозяйств как работодателей; недифференцированная деятельность частных домашних хозяйств» отражает состояние ДПО по подвидам, включенным в этот класс ОКВЭД. Между тем мониторинга ДПО за 2021 год (Отчет, составленный данным федеральным государственным автономным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования «Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова») по данному

Российской Федерации экономической деятельности по всей виду в 2021 году реализовано 42 ДПП, по которым обучено 1256 человек (при среднем значении количества реализованных программ ПО видам деятельности – 10337; среднем значении количества обученных слушателей по видам деятельности – 299633 человек). В 2022 году наблюдается деятельности реализована аналогичная ситуация: ПО данному виду 61 программа, обучено 1562 слушателя при среднем значении количества программ по всем видам деятельности – 12 431, среднем числе слушателей по видам – 353 048 человек.

Похожая ситуация по виду экономической деятельности «Деятельность экстерриториальных организаций и органов»: по 90 программам за 2021 год обучено 8905 слушателей, в 2022 году по 117 дополнительным профессиональным программам обучено 12 330 слушателей.

На наш взгляд, выделять данные виды экономической деятельности в качестве самостоятельных для целей мониторинга ДПО не имеет практического смысла. При этом в Списке ОПД областей профессиональной деятельности, соответствующих указанным видам экономической деятельности, не предусмотрено.

В целом структура Списка ОПД больше соответствует реальному разделению общего рынка труда на области. Так, например, образование и наука являются смежными областями профессиональной деятельности (в частности, по этой причине федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной нормативно-правовому регулированию в сфере политики и высшего образования, федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции ПО выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере научной и научнотехнической деятельности, является Министерство науки и высшего образования Российской Федерации. Кроме того, часть 1 статьи 50 Закона об образовании устанавливает, что организациях, осуществляющих

образовательную деятельность по реализации образовательных программ высшего образования и дополнительных профессиональных программ, работников). Соответственно, предусматриваются должности научных в Списке ОПД данные области профессиональной деятельности объединены. В ОКВЭД, наоборот, соответствующие виды профессиональной экономической деятельности разделены, причем вид деятельности «72 Научные исследования и разработки» объединен с такими видами, как «69 Деятельность в области права и бухгалтерского учета», «70 Деятельность головных офисов; консультирование ПО вопросам управления», **«**71 Деятельность в области архитектуры и инженерно-технического проектирования; технических испытаний, исследований анализа», **«**73 Деятельность рекламная исследование конъюнктуры И рынка», профессиональная научная и техническая **~74** Деятельность прочая» (в который, в частности, входят такие подвиды экономической деятельности, как деятельность специализированная в области дизайна; деятельность в области фотографии; деятельность по письменному и устному переводу и т.д.), а также «75 Деятельность ветеринарная». Полагаем, что такое «смешение жанров», приводящее к объединению в одно направление не связанных между собой, далеких друг от друга областей профессиональной деятельности (видов экономической деятельности), не позволяет в рамках федерального статистического наблюдения получить данные, применимые для целей государственного регулирования ДПО в части, относящейся к сфере науки. При этом сфера юриспруденции (права) является достаточно обособленной по тем задачам, которые решаются в данной области профессиональной деятельности, поэтому в Списке ОПД юриспруденция выделена в самостоятельную область профессиональной деятельности. В ОКВЭД же, как уже было указано, юриспруденция, как и наука в целом, профессиональной В деятельности «Деятельность входит ВИД профессиональная, научная и техническая», что приводит к тому, что в рамках федерального статистического наблюдения в сфере ДПО ДПП в области юриспруденции объединяются с программами в области ветеринарии и рекламной деятельности.

Как уже отмечалось, в соответствии с частью 6 статьи 76 Закона об образовании, содержание ДПП должно учитывать профессиональные стандарты. При этом ДПП должны в первую очередь разрабатываться на основе содержащихся в соответствующих профессиональных стандартах требований к необходимым для выполнения конкретных трудовых функций знаниям и умениям. Отсюда следует, что, поскольку ДПП разрабатывается на основе требований конкретных профессиональных стандартов, которые в свою очередь относятся к конкретной области профессиональной респондентом, заполняющим Форму 1-ПК, деятельности, отнесение конкретной ДПП соответствующей области профессиональной деятельности не будет представлять сложности.

Выводы

Как уже отмечалось, ОКВЭД, как классификатор, разработан для решения задач в различных, в том числе далеких друг от друга сферах государственного регулирования. В этом смысле он представляет собой компромисс между требованиями этих сфер и задачами, которые с помощью ОКВЭД него должны решаться. Отсюда вытекают недостатки применительно к задачам федерального статистического наблюдения и государственного регулирования сфере дополнительного профессионального образования:

– отсутствие учета специфики реального разделения рынка труда на области профессиональной деятельности и, соответственно, на сферы профессиональных компетенций. В результате далекие друг от друга области профессиональной деятельности при федеральном статистическом наблюдении необоснованно объединяются в одну группу, а близкие по своему характеру - разделяются и учитываются в различных группах;

 отсутствие гибкости и возможности своевременного реагирования на изменения на рынке труда.

В результате раздел 2.3. Формы 1-ПК не может служить содержательным источником информации о состоянии ДПО, на основании которой можно полноценно решать задачи государственного регулирования ДПО с привязкой к требованиям рынка труда и потребностям работодателей и работников.

Полагаем, что Список ОПД лишен указанных недостатков. Во-первых, Список ОПД разработан на основе реального разделения рынка труда и вызванных им направлений ДПО на области профессиональной деятельности. Во-вторых, правилами разработки Списка ОПД прямо предусмотрена его ежегодная актуализация с учетом меняющихся условий.

С учетом изложенного считаем необходимым осуществить распределение численности обученных за отчетный год (Раздел 2.3. Формы 1-ПК) в соответствии со Списком ОПД и внести соответствующие изменения в форму 1-ПК.