



ЕҢБЕК РЕСУРСТАРЫН ДАМУ ОУРАЛЫҒЫ
ЦЕНТР РАЗВИТИЯ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ
WORKFORCE DEVELOPMENT CENTER



СТРУКТУРА И ЭТАПЫ РАЗРАБОТКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ

Структура и процесс разработки профессиональных стандартов определяются в соответствии с:



Законом Республики Казахстан от 4 июля 2023 года № 14-VIII ЗРК
«О профессиональных квалификациях»

Приказом Министра труда и социальной защиты населения
Республики Казахстан от 7 сентября 2023 года № 377
**«Об утверждении Правил разработки и (или) актуализации
профессиональных стандартов»**



ПОДХОДЫ В РАЗРАБОТКЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ

Разработка ПС ведется в соответствии с ОКЭД, действующими ОРК и КПК.

- ПС разрабатывается на **вид профессиональной деятельности** и состоит из карточек (карточки) профессий.
- Вид профессиональной деятельности определяется в соответствии с **пятым знаком (подклассом)** по ОКЭД, соответственно, наименование ПС рекомендуется устанавливать согласно наименованию вида профессиональной деятельности пятого знака (подкласса) по ОКЭД.
- Наименования **профессий** в карточках профессий ПС соответствуют **наименованиям занятий** из НКЗ



Разработка и (или) актуализация профессиональных стандартов осуществляются **отраслевыми государственными органами**.

ПС разрабатывается на **цифровой платформе НСК** по структуре профессионального стандарта на вид (подвид) профессиональной деятельности и состоит из карточек (карточки) профессий.

Приведено в качестве примера:
Утвержден приказом/
наименование ГО
от «___» _____ 202...г. № _____/

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ
«Управление транспортом газа»
Глава 1. Общие положения

1. Область применения профессионального стандарта:

- обеспечение эффективной транспортировки газа от мест его добычи, в том числе газовых месторождений, до конечных потребителей, таких как промышленные предприятия, коммунальные учреждения и коммунально-бытовые потребители;
- строительство, эксплуатация и обслуживание газопроводов, компрессорных станций, газораспределительных станций и других объектов, обеспечивающих передачу газа по территории страны;
- подготовки программ обучения в системе образования.

2. В настоящем профессиональном стандарте применяются следующие термины и определения:

- 1) Газораспределительная станция — совокупность установок и технического оборудования, измерительных и вспомогательных систем распределения газа и регулирования его давления. Газораспределительные станции входят в газораспределительные системы.
- 2) Газоперекачивающий агрегат — предназначен для компримирования природного газа на компрессорных станциях газопроводов и подземных хранилищ газа.
- 3) Компрессорная станция — комплекс сооружений и оборудования для повышения давления сжатия газа при его добыче, транспортировке и хранении.
- 4) Магистральный газопровод — инженерное сооружение, состоящее из одного или нескольких газопроводов (линейной части) и сопряженных с ними объектов, обеспечивающих повышение и понижение давления транспортируемого газа, средств телеуправления, связи и иных коммуникаций, предназначенное для транспортировки товарного газа. Состав объектов магистрального газопровода определяется проектной документацией и требованиями технических регламентов.
- 5) Эксплуатация магистрального трубопровода — деятельность, необходимая для непрерывного, надлежащего и эффективного функционирования магистрального трубопровода, включающая, в том числе техническое обслуживание, ремонт, техническое диагностирование и оперативно-диспетчерское управление.
- 6) Транспортировка — технологический процесс перекачки сырого или товарного газа по газопроводам.

3. В настоящем профессиональном стандарте применяются следующие сокращения:

- 1) ГРС - газораспределительная станция;
- 2) ГПА - газоперекачивающий агрегат;

Глава 1. «Общие положения»

описывает **область применения** профессионального стандарта, а также **термины, определения** и используемые **сокращения**.

Область применения профессионального стандарта

Например, ПС применяется для:

- определения требований к навыкам, умениям, знаниям работников в организациях/предприятиях;
- определения требований к формированию образовательных программ;
- разработки квалификационных программ;
- формирования требований к обучению персонала на предприятиях.

Термины, определения и используемые сокращения

Разработчику следует включать в ПС термины, определения и сокращения, используемые только в соответствующем виде (подвиде) профессиональной деятельности



Глава 2. Паспорт профессионального стандарта

Глава 2. Паспорт профессионального стандарта

4. Название профессионального стандарта: Сварочные работы
5. Код профессионального стандарта: F43123
6. Указание секции, раздела, группы, класса и подкласса согласно ОКЭД:
 - F Строительство
 - 43 Специализированные строительные работы
 - 43.1 Снос зданий и сооружений, подготовка строительного участка
 - 43.12 Подготовка строительного участка
 - 43.12.3 Специальные работы в грунтах
7. Краткое описание профессионального стандарта: В Профессиональном стандарте приведено описание основных профессий, которые относятся к сфере строительства, а также характеристика работ и трудовые функции работников, осуществляющих деятельность в сфере строительства и смежных отраслях.
8. Перечень карточек профессий:
 - 1) Сварщик - 2 уровень ОРК
 - 2) Сварщик - 3 уровень ОРК
 - 3) Сварщик - 4 уровень ОРК

1. **Название ПС** – дублирование названия, указанного в главе 1.
2. **Код профессионального стандарта** (устанавливается по секции и подгруппе ОКЭД, порядковому номеру ПС в секции ОКЭД, например: ПС «Добыча руды открытым способом», секция F – «Строительство»; подгруппа – 43.12.3 «Добыча железной руды открытым способом», код профессионального стандарта: F43123)
3. **Указание секции, раздела, группы, класса и подкласса ОКЭД;**
4. **Краткое описание профессионального стандарта**, включающее общую характеристику вида профессиональной деятельности
5. **Перечень карточек профессий** - включает наименование всех профессий, входящих в данный ПС, в соответствии с НКЗ, и с указанием их уровней квалификаций в соответствии с ОРК

Глава 3. «Карточки профессий»

содержат последовательное описание характеристик карточек (карточки) профессий, согласно перечню карточек профессий, с указанием:

Глава 3. Карточки профессий

9. Карточка профессии «Сварщик»:			
Код группы:	7212-1		
Код наименования занятия:	7212-1-008		
Наименование профессии:	Сварщик		
Уровень квалификации по ОРК:	2		
подуровень квалификации по ОРК:			
Уровень квалификации по ЕТКС, КС и др. типовых квалификационных характеристик:	Выпуск 2. Об утверждении Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (приказ Министра труда и социальной защиты населения Республики Казахстан от 1 марта 2012 года № 66-Ө-М. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 19 марта 2012 года № 7478) Электрогазосварщик, 2-6 разряды		
Уровень профессионального образования:	Уровень образования: основное среднее образование	Специальность: -	Квалификация: -

1. **Код группы и код наименования** занятий согласно НКЗ
2. **Наименование профессии** в соответствии с НКЗ
3. **Уровень и подуровень квалификации** по ОРК
4. **Уровень квалификации для профессии** согласно ЕТКС, КС, ТКХ , если таковые имеются
5. **Уровень профессионального образования** указываются данные из Классификатора направлений подготовки кадров с ВПВО и Классификатора специальностей и квалификаций ТиПО

Глава 3. «Карточки профессий»

Связь с неформальным и информальным образованием:	Сертификаты и краткосрочные курсы обучения
Другие возможные наименования профессии:	7212-1-009 Сварщик арматурных сеток и каркасов
Основная цель деятельности:	Изготовление, реконструкция, монтаж, ремонт и строительство конструкций различного назначения с применением ручной и частично механизированной сварки (наплавки)

Неформальное образование

вид образования, запланированный, организованный и осуществляемый организациями, которые предоставляют образовательные услуги, оказываемые без учета места, сроков и формы обучения, **и сопровождаемый выдачей документа, подтверждающего результаты обучения**

Информальное образование

вид образования, получаемый в ходе повседневной деятельности вне организаций образования и организаций, предоставляющих образовательные услуги, **и не сопровождаемый выдачей документа, подтверждающего результаты обучения**

6. **Связи с неформальным и информальным образованием**, указывается, существуют ли необходимость взаимодействия с неформальным и информальным образованием
7. **Другие возможные наименования профессий** указывается 8-значный код и наименование занятий согласно НКЗ (в случае их наличия)
8. **Основная цель деятельности** указывается ожидаемый результат от деятельности в рамках описываемой профессии

Глава 3. «Карточки профессий»



9. Перечень и описание трудовых функций (набор взаимосвязанных действий, направленных на решение одной или нескольких задач процесса труда), для каждой профессии рекомендуется указывать как **обязательные и дополнительные трудовые функции**. Обязательные трудовые функции необходимо обязательно подтверждать при присвоении квалификации, а дополнительные, это те функции, которые требуются данной профессии в будущем (могут потребоваться для обеспечения выполнения обязательных трудовых функций)



10. Навыки (профессиональные задачи), рекомендуется установить для каждой трудовой функции не менее двух навыков. Дополнительно (при необходимости) определяется возможность признания отдельного навыка(-ов) в рамках одной профессии

*Примечание: **навык** – способность применять знания и умения, позволяющая выполнять профессиональную задачу целиком*



11. Умения - способность физически и (или) умственно выполнять отдельные единичные действия в рамках профессиональной задачи;

12. Знания изученная и усвоенная информация, необходимая для выполнения действий в рамках профессиональной задачи

13. Требования к личностным компетенциям - описание личностных характеристик, которыми обладают работники данной профессии

Глава 3. «Карточки профессий»

Список технических регламентов и национальных стандартов:	Технический регламент «Требования к безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий» от 17 ноября 2010 года № 1202 (от 9 июня 2023 года № 435, вступит в силу 19 декабря 2023 г.)	
Связь с другими профессиями в рамках ОРК:	Уровень ОРК:	Наименование профессии:
	3	Сварщик
	4	Сварщик
	5	Мастер участка

14) списков технических регламентов и национальных стандартов, где устанавливаются требования к компетенциям и квалификациям специалистов по эксплуатации и применению объектов технического регулирования (продукции, зданий, строений, сооружений, процессов производства, транспортировки хранения, эксплуатации и утилизации)

15) связи с другими профессиями в рамках ОРК, содержащей профессии, которые получают работники в своем профессиональном развитии согласно карте профессиональной квалификации. Карта профессиональной квалификации содержит: наименование профессии; ранжирование уровней квалификации согласно национальной и отраслевой рамке квалификаций (связи между профессиями, отражающие профессиональное развитие по видам профессиональной и трудовой деятельности и уровням квалификации)

Глава 4 "Технические данные профессионального стандарта"

содержит информацию, регламентирующую процедуру разработки или актуализации профессионального стандарта:

- 1) **наименование государственного органа** (ФИО (при его наличии) исполнителя, e-почта, телефон);
- 2) **наименование организаций (предприятий)** соответствующих сфер деятельности (аналогичных видов работ), участвовавших в разработке или актуализации профессионального стандарта (наименование организации, ФИО (при его наличии) исполнителя, e-почта, телефон);
- 3) **отраслевой совет** (наименование, дата протокола);
- 4) **Национальный орган** (дата заключения);
- 5) **НПП РК «Атамекен»** (дата рекомендаций);
- 6) **номер версии и год выпуска;**
- 7) **дата ориентировочной актуализации.**

ПОШАГОВЫЙ МЕХАНИЗМ РАЗРАБОТКИ ПС

Разработка ПС включает рекомендованные **6** шагов

□ Шаг 1. Инициирование разработки или актуализации ПС

Инициатива по разработке ПС может исходить как от отраслевого ГО, так и от объединений (ассоциации, союзы) работодателей. Организации образования могут инициировать разработку или актуализацию ПС совместно с соответствующими объединениями (ассоциации, союзы) работодателей.

Основания для инициирования разработки или актуализации ПС:

- изменения в технологиях и производственных процессах: внедрение новых технологий или изменения в сфере производства;
- изменения в нормативно-правовых нормах, связанных с профессиональной деятельностью;
- изменения в требованиях рынка труда: обратная связь от работодателей и представителей отрасли;
- условия по соответствию международным стандартам и требованиям;
- обеспечение трансферта/переноса профессий/занятий из ЕТКС, КС, ТХК, ТХКД в ПС (в период перехода до 2030 г.).



Финансирование разработки ПС осуществляется за счет бюджетных средств, и (или) собственных средств объединений (ассоциаций, союзов) работодателей

Шаг 2. Планирование процесса разработки ПС

план разработки ПС готовится разработчиками в сотрудничестве с представителями отраслей и другими сторонами, которых планируется вовлечь в процесс разработки ПС в качестве экспертов рабочих групп

Шаг 3. Анализ вида профессиональной деятельности

рекомендуется использовать результаты отраслевого анализа, проведенного в рамках разработки ОРК и КПК. Процесс анализа включает в себя обновление профессий, добавление новых и исключение устаревших профессий

Шаг 4. Формирование рабочей группы

после отбора государственным органом поставщика услуг по разработке ПС (за счет бюджетных средств) или решения об инициативной разработке ПС объединения (ассоциации, союзы) работодателей за счет собственных средств, проводится формирование рабочей группы включающей экспертов -разработчиков

Шаг 5. Оформление карточек профессий

5.1. Определение уровня квалификации профессий в ПС в соответствии с ОРК и КПК

5.2. Определение трудовых функций

5.3. Возможность признания навыка

5.4. Обеспечения поэтапного перехода от ЕТКС и КС к ПС - сравнительный анализ содержания разрабатываемого ПС с соответствующими характеристиками ЕТКС и КС

Шаг 6. Заполнение макета и формирование ПС на цифровой платформе НСК

рекомендуется следовать «Инструкция по занесению данных о профессиональном стандарте на цифровой платформе Национальной системы квалификаций Career Enbek»

Процедурные мероприятия последующие за процессом разработки профессионального стандарта

Рассмотрение проекта ПС отраслевым государственным органом

рекомендуется использовать результаты отраслевого анализа, проведенного в рамках разработки ОРК и КПК. Процесс анализа включает в себя обновление профессий, добавление новых и исключение устаревших профессий

Экспертиза проекта ПС Национальным органом по профессиональным квалификациям

подразумевает оценку 3 комплексных элементов ПС:
основной части;
содержания карточек (карточки) профессии;
наличия технических данных ПС.

Согласование проекта ПС отраслевым советом

Проект ПС рассматривается отраслевым советом на соответствие и согласовывает его при условии отсутствия замечаний и предложений. При наличии каких-либо замечаний и (или) предложений о стороны отраслевого совета, в такой же срок, направляет отраслевому государственному органу рекомендации по доработке проекта ПС.

Утверждение ПС

Проект ПС утверждается отраслевым ГО по согласованию с отраслевым советом по профессиональным квалификациям и уполномоченным органом с учетом заключения НПП «Атамекен», которое носит рекомендательный характер

Размещение ПС на цифровой платформе НСК

После дня первого официального опубликования ПС, отраслевой государственный орган, в течение 3 (трех) рабочих дней, направляет ссылку в Национальный орган и размещает его на цифровой платформе НСК на государственном и русском языках

Актуализация ПС

Понятие актуализации ПС включает в себя процедуры пересмотра, обновления, замены, постановки на утрату ПС. Актуализация ПС, согласно действующему законодательству, осуществляется не реже одного раза в три года. Процедуры актуализации осуществляются профильными (отраслевыми) подразделениями соответствующего отраслевого ГО.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ