



---

**ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЯ МЕЖДУ НАЦИОНАЛЬНЫМ  
КЛАССИФИКАТОРОМ ЗАНЯТИЙ РЕСПУБЛИКИ  
КАЗАХСТАН**

---

**И КЛАССИФИКАТОРАМИ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

## ЦЕЛИ РАЗРАБОТКИ

- ✓ единый язык для рынка труда и образовательной системы
- ✓ для профориентационной работы среди школьников и студентов
- ✓ определение профессий, по которым отсутствует подготовка в Казахстане

Таблица соответствия охватывает все основные группы Национального классификатора занятий (**НКЗ**), за исключением групп 1 (*Руководители и государственные служащие*), 9 (*Неквалифицированные рабочие*) и X (*Работники, не отнесенные к другим категориям*).

Таким образом, в Таблице соответствия **1 123** группы занятий соотнесены с более **400** специальностями и **1 400** квалификациями Классификаторов специальностей профессионального образования (**КСПО**)

## РЕЗУЛЬТАТЫ

Проект Таблицы соответствия был направлен всем государственным органам и их подведомственным организациям, Федерации Профсоюзов Республики Казахстан, Национальной палате предпринимателей «Атамекен».

Общее количество полученных замечаний: **1 242**, из них:

- ▶ принято **1 200**;
- ▶ не принято **42** (*несоответствие принципам классификации и др.*)

Проект Таблицы соответствия **ПОДДЕРЖАН БЕЗ ЗАМЕЧАНИИ**

- ▶ **10** государственными органами;
- ▶ Национальной палатой предпринимателей «Атамекен»;
- ▶ Федерацией профсоюзов РК;
- ▶ **18** различными подведомственными гос. организациями.

07 декабря 2017 года таблица соответствия направлена в Министерство образования и науки РК для инициирования совместного приказа МОН и МТСЗН по утверждению данной таблицы

# ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ (НКЗ-КСПО)

какую специальность выбрать, чтобы после завершения обучения работать по выбранной профессии?

Национальный классификатор занятий		Классификаторы специальностей					Соответствие специальностей занятиям
код	наименование группы занятий	уровень образования	код	наименование специальностей	код	квалификация	
<b>2 группа</b>	<b>СПЕЦИАЛИСТЫ-ПРОФЕССИОНАЛЫ</b>						
2111-2	Физики в атомной, молекулярной и ядерной областях						
2111-2	Физики в атомной, молекулярной и ядерной областях	Высшее	5B060400	Физика			прямое соответствие
2146-2	Металлурги						
2146-2	Металлурги	Высшее	5B070900	Металлургия			прямое соответствие
2132-1	Агрономы						
2132-1	Агрономы	Высшее	5B080100	Агрономия			прямое соответствие
2132-1	Агрономы	Высшее	5B080900	Плодоовощеводство			прямое соответствие
2149-8	Инженеры по 3D моделированию						
2149-8	Инженеры по 3D моделированию	Высшее	5B070500	Математическое и компьютерное моделирование			прямое соответствие
2149-8	Инженеры по 3D моделированию	Высшее	5B070300	Информационные системы			смежное соответствие

**ПРЯМОЕ СООТВЕТСТВИЕ** - это соответствие между занятием и специальностью, имеющее одинаковое направление.

Например, завершив обучение по специальности 5B080100 «Агрономия», выпускник может работать по профессии 2132-1 «Агрономы», а завершив обучение по специальности 5B070900 «Металлургия» - работать по профессии 2146-2 «Металлурги», что означает прямое соответствие между занятием и специальностью.

**СМЕЖНОЕ СООТВЕТСТВИЕ** - это соответствие между занятием и специальностью, имеющее родственное направление.

Например, специальность 5B070500 «Математическое и компьютерное моделирование» является прямым соответствием для профессии 2149-8 «Инженеры по 3D моделированию», а специальность 5B070300 «Информационные системы» для этой профессии является смежным соответствием.

# ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ (НКЗ-КСПО)

Национальный классификатор занятий		Классификаторы специальностей					Соответствие специальностей занятиям
код	наименование группы занятий	уровень образования	код	наименование специальностей	код	квалификация	
<b>2 группа</b>	<b>СПЕЦИАЛИСТЫ-ПРОФЕССИОНАЛЫ</b>						
2149-7	Инженеры в области текстильной промышленности						
2149-7	Инженеры в области текстильной промышленности	Высшее	5B073300	Технология и проектирование текстильных материалов			прямое соответствие
2149-7	Инженеры в области текстильной промышленности	ТиПО	1214000	Технология трикотажных, текстильных, галантерейных изделий	121404 3	Техник-технолог	прямое соответствие и практический опыт
2165-2	Картографы						
2165-2	Картографы	Высшее	5B071100	Геодезия и картография			прямое соответствие
2165-2	Картографы	Высшее	6M074100	Картография			прямое соответствие
2165-2	Картографы	ТиПО	0713000	Геодезия и картография	071304 3	Техник-картограф	прямое соответствие и практический опыт
2522-0	Сетевые, системные администраторы и администраторы серверов						
2522-0	Сетевые, системные администраторы и администраторы серверов	ТиПО	1305000	Информационные системы (по областям применения)	130507 3	Техник по системному и сетевому администрированию	прямое соответствие и практический опыт
2522-0	Сетевые, системные администраторы и администраторы серверов	ТиПО	1313000	Программирование	131301 3	Техник-программист	смежное соответствие и практический опыт

**ТиПО** - техническое и профессиональное образование  
**ПСО** - послесреднее образование (прикладной бакалавриат)  
**Высшее** – бакалавриат  
**Послевузовское** – магистратура, докторантура

Техник при определенном практическом опыте может **«дорости» до позиции инженера**, что также отражаем в таблице соответствия

# ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ (НКЗ-КСПО)

Национальный классификатор занятий		Классификаторы специальностей					Соответствие специальностей занятиям
код	наименование группы занятий	уровень образования	код	наименование специальности	код	квалификация	
3215-2	Механики-протезисты						
3215-2	Механики-протезисты	в Казахстане отсутствует подготовка данных механиков-протезистов в учебных заведениях, поэтому требуется техническое и профессиональное образование (повышенный уровень) и обучение на рабочем месте					
4211-3	Работники пункта обмена валюты						
4211-3	Работники пункта обмена валюты	ТипО	0518000	Учет и аудит (по отраслям)	051801 2	Бухгалтер	прямое соответствие
4211-3	Работники пункта обмена валюты	обучение на рабочем месте					
5142-3	Визажисты/гримеры (театр, кино, студия)						
5142-3	Визажисты/гримеры (театр, кино, студия)	ТипО	0506000	Парикмахерское искусство и декоративная косметика	050603 2	Визажист	прямое соответствие
5142-3	Визажисты/гримеры (театр, кино, студия)	ТипО	0411000	Театрально-декоративное искусство (по профилю)	041103 2	Гример-пастижер	прямое соответствие
5142-3	Визажисты/гримеры (театр, кино, студия)	краткосрочные курсы					
8100-0	Супервайзеры (бригадиры) над операторами производственного стационарного оборудования						
8100-0	Супервайзеры (бригадиры) над операторами производственного стационарного оборудования	Высшее/техническое и профессиональное образование в области эксплуатации производственного стационарного оборудования и практический опыт					
8173-2	Операторы по производству бумаги и картона						
8173-2	Операторы по производству бумаги и картона	техническое образование и обучение на рабочем месте					
8322-1	Водители такси						
8322-1	Водители такси	ТипО	1201000	Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автомобильного транспорта	120101 1	Водитель	
8322-1	Водители такси	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 5px; display: inline-block;">краткосрочное обучение в автошколе</div>					

Не для каждой профессии требуется образование в учебном заведении, достаточно пройти краткосрочные курсы

# ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ (КСПО-НКЗ)

кем работать после завершения обучения по выбранной специальности?

Классификаторы специальностей					Национальный классификатор занятий		Соответствие специальностей занятиям
код	наименование специальностей	код	квалификация	уровень образования	код	наименование занятий	
5B011100	Информатика			Высшее	2350-4	Учителя средней школы по техническим наукам	прямое соответствие
5B011100	Информатика			Высшее	2373-3	Преподаватели информационных технологий	прямое соответствие
5B011200	Химия			Высшее	2311-0	Преподаватель по обучению в средней школе, ВУЗ	смежное соответствие
5B011200	Химия			Высшее	2350-1	Учителя средней школы по естественным наукам	прямое соответствие
5B011300	Биология			Высшее	2131-1	Биологи (общий профиль)	прямое соответствие
5B011300	Биология			Высшее	2131-7	Анатомы и физиологи	смежное соответствие
5B011300	Биология			Высшее	2311-0	Преподаватель по обучению в средней школе, ВУЗ	смежное соответствие
1221000	Рыбное производство	122103 2	Обработчик икры	ТипО	8161-3	Операторы по изготовлению фарша и других мясных и рыбных полуфабрикатов	прямое соответствие
1221000	Рыбное производство	122104 2	Обработчик крабов	ТипО	8161-3	Операторы по изготовлению фарша и других мясных и рыбных полуфабрикатов	прямое соответствие
1221000	Сахарное производство	122001 2	Аппаратчик варки утфеля	ТипО	8166-0	Операторы по переработке и рафинации сахара	прямое соответствие
1221000	Сахарное производство	122002 2	Аппаратчик дефекосатурации диффузионного сока	ТипО	8166-0	Операторы по переработке и рафинации сахара	прямое соответствие
1221000	Сахарное производство	122003 2	Оператор пульта управления в сахарном производстве	ТипО	8166-0	Операторы по переработке и рафинации сахара	прямое соответствие