

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА к профессиональному стандарту «Антеннщик-мачтовик»

Общие сведения

Наименование Секторального совета квалификаций:

Секторальный совет квалификаций в сфере информационно-коммуникационных технологий и связи при Министерстве связи и информатизации Республики Беларусь.

Инициатором разработки профессионального стандарта «Антеннщик-мачтовик» является Республиканское унитарное предприятие «Белтелеком».

Исследования проводились на базе Республиканского унитарного предприятия «Белтелеком».

Настоящий профессиональный стандарт может применяться в организациях, осуществляющих экономическую деятельность в области телекоммуникаций (код по ОКЭД – 61).

Необходимость разработки профессионального стандарта для конкретного сектора экономики

Проект профессионального стандарта «Антеннщик-мачтовик» разработан с целью актуализации выполняемых работ по данной профессии и сопоставления уровней квалификации.

Основной задачей Стандарта является распределение по уровням квалификации обобщенных трудовых и трудовых функций, выполняемых рабочими, осуществляющими техническую эксплуатацию антенно-мачтовых сооружений и антенно-фидерных систем.

Внедрение профессионального стандарта позволит сформулировать и систематизировать требования, предъявляемые к квалификационным характеристикам работников, для целей проведения работодателями эффективной кадровой политики, организации аттестации работников, разработке рабочих инструкций, тарификации работ, присвоении уровней разряда работникам и установлении систем оплаты труда.

Основной задачей антеннщика-мачтовика является обеспечение безопасной эксплуатации АМС, безаварийной работы телевизионных и радиоантенн.

Разработка профессионального стандарта «Антеннщик-мачтовик» имеет существенное значение для видов экономической деятельности, действованных в области телекоммуникаций. Профессиональный

стандарт позволяет оценить фактический уровень квалификации рабочих.

Наименование вида трудовой деятельности: техническая эксплуатация антенно-мачтовых сооружений и антенно-фидерных систем.

Основная цель вида трудовой деятельности – обеспечение исправного состояния антенно-фидерных систем и антенно-мачтовых сооружений радиотелевизионных передающих станций и их качественного функционирования.

При разработке профессионального стандарта «Антеннщик-мачтовик» исследованы характеристики профессии:

– антеннщик-мачтовик (3 - 7 разряд).

На основе функционального анализа деятельности работников, специалистами рабочей группы составлен перечень выявленных обобщенных трудовых функций, трудовых функций и трудовых действий, характерных для профессии, занятой технической эксплуатацией антенно-мачтовых сооружений и антенно-фидерных систем. Для каждой трудовой функции составлены характеристики, включающие трудовые действия, требования к умениям, требования к знаниям.

Определены уровни квалификации для каждой трудовой функции, входящей в обобщенную трудовую функцию, и в целом по обобщенной трудовой функции.

Профессия «Антеннщик-мачтовик» сформирована на основе Секторальной рамки квалификаций в сфере информационно-коммуникационных технологий и связи при Министерстве связи и информатизации Республики Беларусь.

Спрос на рабочих, занятых в области телекоммуникаций и включенных в профессиональный стандарт, сохраняется на высоком уровне.

Основные тенденции и задачи развития данного вида трудовой деятельности

Обеспечение бесперебойной и качественной эфирной трансляции телевизионных и звуковых программ – это область трудовой деятельности, которая имеет ряд ключевых тенденций и задач развития в современном мире.

Технические специалисты, занятые технической эксплуатацией антенно-мачтовых сооружений и антенно-фидерных систем должны постоянно обновлять свои знания и навыки. Выполнение работ на значительной высоте требует специального оборудования, обучения и навыков. Специалисты обслуживают антенно-мачтовые сооружения,

высота которых достигает 300 м.

Для рассматриваемой профессии, в настоящем профессиональном стандарте, трудовые функции разработаны на основе анализа деятельности организации РУП «Белтелеком».

Пояснения к содержанию отдельных разделов профессионального стандарта

К специфической терминологии, применяемой в профессиональном стандарте, относятся следующие определения:

Антенно-мачтовое сооружение (AMC) – это сооружения, необходимые для размещения радиоэлектронных средств связи. Представляют собой металлические конструкции (башни, мачты, опоры), используются в отраслях телекоммуникаций.

Антенно-фидерная система (АФС) – это система, которая состоит из высокочастотных фидеров, устройств сложения мощности и передающих антенн с системой их крепления и ориентации.