

АННОТАЦИЯ
дополнительной профессиональной
программы профессиональной переподготовки
«Метрология» с присвоением квалификации
«Специалист по метрологии»
(288 часов)

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки «Метрология» с присвоением квалификации «Специалист по метрологии» представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную АНО ДПО «Институт стандартизации, сертификации и метрологии» на основании профессионального стандарта «Специалист по метрологии», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 04 марта 2014 г. №124н; федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по направлению подготовки 27.03.01 «Стандартизация и метрология», утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 06.03.2015 г. №68.

ДПП регламентирует цели и планируемые результаты обучения; требования к контингенту; характеристику новой квалификации и связанных с ней видов профессиональной деятельности, трудовых функций; перечень новых компетенций, формирующихся в результате освоения программы; организационно-педагогические условия реализации программы; формы аттестации и оценочные материалы и включает в себя: учебный план, календарный учебный графи, содержание дисциплин, фонд оценочных средств и материалы для итоговой аттестации.

Нормативно-правовую базу разработки ДПП составляют:

1. Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Приказ Министерства образования и науки РФ от 01 июля 2013 г. №499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
3. Методические рекомендации по разработке профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов (утв. Министерством образования и науки РФ №ДЛ-1/05вн от 22.01.2015 г.);
4. Методические рекомендации-разъяснения по разработке дополнительных профессиональных программ на основе профессиональных стандартов (письмо Министерства образования и науки РФ от 22.04.2015 г. №ВК-1032/06);
5. Профессиональный стандарт «Специалист по метрологии», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 04 марта 2014 г. №124н;
6. Устав АНО ДПО «Институт стандартизации, сертификации и метрологии».

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки сформирована таким образом, что позволяет охватить важнейшие аспекты деятельности специалиста по метрологии:

- осуществлять метрологический учет и выполнение простых операций по метрологическому обеспечению действующего производства;
- осуществлять метрологическое обеспечение разработки, производства, испытаний и эксплуатации продукции;
- осуществлять организацию работ по метрологическому обеспечению подразделений;
- осуществлять организацию работ по метрологическому обеспечению подразделений

Срок освоения дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки «Метрология» составляет 8 недель по очно-заочной форме обучения.

Целью реализации дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки «Метрология» является подготовка квалифицированных управленческих кадров, способных к эффективной профессиональной, организационно-управленческой, научно-исследовательской, культурно-просветительской деятельности в области метрологии. Планируемые результаты обучения по ДПП – владение профессиональными компетенциями, необходимыми для самостоятельной качественной работы специалистов по метрологии, в обязанности которых входит осуществление метрологического обеспечения разработки, производства, испытаний и эксплуатации продукции в соответствии с направлением производства.

По результатам прохождения профессиональной переподготовки Слушатели получают диплом о профессиональной переподготовке, удостоверяющий их право осуществлять профессиональную деятельность в сфере метрологии с присвоением квалификации «Специалист по метрологии».

Учебным планом предусмотрено изучение следующих дисциплин: «Введение в специальность», «Общая теория измерения», «Основы обеспечения единства измерений», «Противодействие коррупции», «Поверка и калибровка средств измерений», «Метрологическое обеспечение производства», «Общие вопросы по метрологической экспертизе технической документации», «Общие вопросы по разработке и аттестации методик (методов) измерений», «Общие вопросы по испытаниям стандартных образцов и средств измерений», «Аккредитация в национальной системе аккредитации Российской Федерации», «Организация и проведение работ по метрологическому обеспечению разработки, производства, испытаний и эксплуатации продукции».

Трудоемкость освоения Слушателями ДПП составляет 288 часов и включает все виды учебной работы Слушателя, а также время, отводимое на контроль качества освоения ДПП.

К освоению ДПП допускаются лица, имеющие среднее профессиональное или высшее образование.