**Образование**

**Список программ, реализуемых в АНО ДПО «Стандарты и метрология»**

 **в 2019 году**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование программы | Срок освоения программы |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ** |
| **Программа повышения квалификации** |
| ***Стандартизация*** |
|  | Разработка и внедрение принципов ХАССП на предприятиях индустрии питания, внутренний аудит | 16 часов |
|  | Хроматографические методы анализа в испытательной лаборатории | 24 часа |
|  | Внутренний аудит систем менеджмента. Теоретические основы и практика проведения | 24 часа |
|  | Внутрилабораторный контроль в испытательной лаборатории | 24 часа |
|  | Специалист современной аналитической лаборатории | 24 часа |
|  | Физико-химические методы исследования сточной, морской, природной воды | 40 часов |
|  | Физико-химические методы исследования питьевой воды | 40 часов |
|  | Создание безбарьерной среды, организация и осуществление образовательной деятельности при обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья | 40 часов |
|  | Микробиологические методы исследования продовольственного сырья и пищевых продуктов. Безопасность работы с микроорганизмами 3-4 групп патогенности | 72 часа |
|  | Методы измерения и гигиенической оценки вредных и опасных физических факторов окружающей природной и производственной среды  | 72 часа |
|  | Микробиологические методы исследования сточной, морской, природной воды. Безопасность работы с микроорганизмами 3-4 групп патогенности | 72 часа |
|  | Комплексное повышение квалификации преподавателей | 72 часа |
|  | Медицинский дезинфектор | 80 часов |
|  | Должностная подготовка медицинских дезинфекторов | 432 часа |
| ***Метрология*** |
|  | Внутрилабораторный контроль и оценка пригодности методик измерений в испытательной лаборатории | 24 часа |
|  | Внедрение методик измерений в практику испытательной лаборатории | 24 часа |
|  | Метрологическое обеспечение производства | 24 часа |
|  | Метрологическое обеспечение производства, метрологический надзор, осуществляемый метрологическими службами юридических лиц | 40 часов |
|  | Метрологическая экспертиза технической документации | 72 часа |
|  | Аттестация испытательного оборудования | 72 часа |
|  | Поверка и калибровка средств электрических измерений | 108 часов |
|  | Поверка и калибровка средств оптико-физических измерений и средств измерений физико-химического состава и свойств веществ | 108 часов |
|  | Поверка и калибровка средств теплотехнических измерений (давления, температуры, расхода) | 108 часов |
|  | Поверка и калибровка информационно-измерительных систем | 108 часов |
|  | Поверка и калибровка механических средств измерений | 108 часов |
|  | Поверка и калибровка средств геометрических измерений | 108 часов |
|  | Поверка и калибровка радиотехнических средств измерений | 108 часов |