

ЗАТВЕРДЖУЮ
Голова приймальної
комісії ХНУРЕ

В.В. Семенець
«27» 02 2018 р.



ПРОГРАМА
ДОДАТКОВОГО ФАХОВОГО ВСТУПНОГО ВИПРОБУВАННЯ
для вступу на освітній ступінь магістра*

Спеціальність 152 Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка


Спеціалізація: Якість, стандартизація та сертифікація

Протокол засідання приймальної комісії
№ 28 від 27.02. 2018 р.

Голова фахової
атестаційної комісії


J.V. Руженцев
(підпис, ініціали, прізвище)

Відповідальний секретар
приймальної комісії


A.V. Снігуров
(підпис, ініціали, прізвище)

НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ, ТЕМАТИКА ТА НАВЧАЛЬНА ЛІТЕРАТУРА

1. ОСНОВИ СТАНДАРТИЗАЦІЇ

Теми навчальної дисципліни:

1.1 Державна система стандартизації України.

1.2 Методи і принципи стандартизації.

Навчальна література:

1. Закон України «Про стандартизацію» від 05.06.2014 № 1315-VII.

2. Закон України «Про технічні регламенти та оцінку відповідності» від 15.01.2015 № 124-VIII.

3. Декрет Кабінету Міністрів «Про стандартизацію і сертифікацію» від 10.05.1993 № 46-93.

4. ДСТУ 1.1:2015 Національна стандартизація. Стандартизація та суміжні види діяльності. Словник термінів.

5. ДСТУ 1.2:2015 Національна стандартизація. Правила проведення робіт з національної стандартизації.

6. ДСТУ 1.5:2015 Національна стандартизація. Правила розроблення, викладання та оформлення нормативних документів.

7. ДСТУ 1.7:2015 Національна стандартизація. Правила та методи прийняття міжнародних і регіональних нормативних документів;

8. ДСТУ ISO/IEC Guide 59:2000 Кодекс усталених правил стандартизації.

9. Салухіна Н.Г., Язвінська О.М. Стандартизація та сертифікація товарів і послуг: Підручник. – К.: Центр учбової літератури, 2010. — 336 с.

10. Боженко Л.І. Стандартизація, метрологія та кваліметрія у машинобудуванні: Навч. посібник – Львів: Світ, 2003. – 328 с.

11. Бойко Т. Г. Основи стандартизації: Навчальний посібник. – Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2004. – 232 с.

2. ЕЛЕМЕНТИ МАТЕМАТИЧНОЇ СТАТИСТИКИ

Теми навчальної дисципліни:

2.1 Закони розподілу випадкових величин.

2.2 Точкові та інтервальні оцінки параметрів закону розподілу випадкової величини.

Навчальна література:

1. Вентцель Е.С. Теория вероятностей: Учебник для студ. вузов. – М: Издательский центр «Академия», 2003. – 576 с.

3. ОСНОВИ СЕРТИФІКАЦІЇ

Теми навчальної дисципліни:

3.1 Система технічного регулювання та споживчої політики.

3.2 Оцінювання відповідності.

3.3 Обов'язкова сертифікація.

Навчальна література:

1. Бичківський Р. В., Столярчук П. Г., Гамула П. Р. Метрологія, стандартизація, управління якістю і сертифікація. – Львів:вид-во Нац. ун-ту "Львівська політехніка", 2004. – 560 с.

2. Боженко Л.І Метрологія, стандартизація, сертифікація та акредитація. – Львів:Афіша, 2006. – 374 с.

3. Кириченко Л. С., Самойленко А. А. Стандартизація і сертифікація товарів та послуг. – Х.:Вид-во "Ранок", 2008. – 252 с.

4. Топольник В. Г., Котляр М. А. Метрологія, стандартизація, сертифікація і управління якістю. – Львів, Магнолія, 2009. – 212 с.