 МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ГАПМ Государственная академия промышленного менеджмента имени И.П. Пастухова	Дополнительная профессиональная программа	
	Версия 1	Дата 08.09.2018 Стр. 1/8



УТВЕРЖДАЮ

Ректор Академии Пастухова

Н.Н. Аниськина


2018 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

программа повышения квалификации

«Надежность военной техники. Оценка и расчет запасов в комплектах ЗИП. Требования стандарта ГОСТ РВ 27.3.03-2005»

Ярославль - 2018

 МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ГАПОИ Государственная академия промышленного менеджмента имени Н.П. Пастухова	Дополнительная профессиональная программа	
	Версия 1	Дата 08.09.2018 Стр. 2/8

1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Нормативную правовую основу разработки программы составляют:

- Федеральный закон от 29.12.2013 № 273-ФЗ (в действующей редакции) «Об образовании в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 «О Правилах разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов»;
- Приказ Минтруда России от 12 апреля 2013 г. № 148н «Об утверждении уровней квалификаций в целях разработки проектов профессиональных стандартов»;
- Приказ Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 ноября 2015 г. N АК-3192/06 «О пилотном введении профессиональных стандартов».

Программа повышения квалификации разработана с учетом требований:

- ГОСТ РВ 27.3.03-2005 «Надежность военной техники. Оценка и расчет запасов в комплектах ЗИП»
- ГОСТ Р ИСО 9000-2015 «Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь»
- ГОСТ Р ИСО 9001-2015 «Системы менеджмента качества. требования»

«Система разработки и постановки на производство военной техники. Система менеджмента качества. Общие требования ГОСТ РВ 0015-002-2012».

- Международный стандарт ISO/IEC 31010:2009. Менеджмент рисков. Методики оценки рисков [Текст]. – Введ. 2011-12-01. – М.: Стандартинформ, 2012. – 70 с.
- Профессиональный стандарт «Специалист по техническому контролю качества продукции» утвержденного Приказом Минтруда России от от 21 марта 2017 г. N 292н.
- Профессионального стандарта «Внутренний аудитор», утвержденного Приказом Минтруда России от 24.06.2015 N 398н.


Лица, освоившие программу повышения квалификации и прошедшие итоговую аттестацию, получают удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

1.1 Цель реализации программы

В результате освоения программы повышения квалификации слушатель должен обеспечивать проведение работ и подготовку документов по требованиям стандарта ГОСТ РВ 27.3.03-2005, интегрировать систему в существующую систему менеджмента предприятия в рамках проведения модернизации в 2018 году.


1.2 Планируемые результаты обучения

1.2.1. В результате освоения программы повышения квалификации слушатель должен приобрести следующие знания, умения, необходимые для качественного изменения следующих профессиональных компетенций:

 МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ГАПМ Государственный академический промышленный университет имени И.П. Наседкина	Дополнительная профессиональная программа	
	Версия 1	Дата 08.09.2018 Стр. 3/8

По профессиональному стандарту «Специалист по техническому контролю качества продукции»

Трудовая функция по профстандарту	Компетенции	Знания	Умения
Код уровня А/03.5 квалификации 5. «Внедрение новых методов и средств технического контроля»	Анализ новых нормативных документов в области надежности и качества продукции Анализ состояния производства продукции Разработка новых методик оценки надежности Разработка новых методик испытаний надежности Разработка технических заданий на проектирование специальной оснастки для контроля и испытаний на оценку характеристик надежности изделий Согласование новых методик и средств контроля надежности с технологическими, метрологическими и производственными подразделениями организации Внедрение новых методов и средств оценки надежности Оценка запасов комплектах ЗИП Проектирование расчет запасов комплектах ЗИП	Нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы надежности продукции Нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы расчета запасов ЗИП Нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы оценки запасов ЗИП Технические требования, предъявляемые к изготавливаемым изделиям Физические принципы работы, возможности и области применения методов проектирования ЗИП Методика проектирования поставки ЗИП Нормативные и руководящие материалы по оформлению документации на ЗИП Порядок согласования методик оценки ЗИП	Анализировать потребности в новых методиках, методах и средствах оценки ЗИП. Анализировать возможности и области применения новых методик, методов оценки потребностей ЗИП Выбирать методики проектирования запасов ЗИП Устанавливать основные требования к формированию ЗИП Разрабатывать технические задания на проектирование объема ЗИП Оценивать экономический эффект от внедрения новых методик, методов формирования ЗИП

 МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ГАПМ Государственный академический профессиональный институт имени И.И. Насгулова	Дополнительная профессиональная программа	
	Версия 1	Дата 08.09.2018 Стр. 4/8

1.3 Категория слушателей

Лица, имеющие/получающие высшее профессиональное или среднее профессиональное образование и занимающиеся/планирующие заниматься производством с использованием технологий и оборудования на базе стандарта ГОСТ РВ 27.3.03-2005

1.4 Форма обучения

Очная.

1.5 Трудоемкость программы

Нормативная трудоемкость для слушателей по данной программе составляет 40 академических часов.

2.СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1 Учебный план

№ п/п	Наименование разделов	Всего, час	Аудиторные занятия, в том числе		СРС ¹ , час	Промежуточная/ итоговая аттестация
			лекции	Практические занятия		
1.	Оценка и расчет запасов в комплектах ЗИП	3	1	2	0	-
2.	Количественные характеристики запасов в комплектах ЗИП	4	1	3	0	-
3.	Стратегии пополнения запасов в комплектах ЗИП	4	1	3	0	-
4.	Исходные данные для оценки и расчета запасов в комплектах ЗИП	3	1	2	0	-
5.	Оценка запасов	15	3	12	0	-
6.	Оценка и расчет оптимальных запасов	7	3	4	0	-
7.	Состав и форма задания требований к комплектам (системам) ЗИП	2	1	1	0	-
8.	Итоговая аттестация	2	0	0	0	Зачет в форме тестирования
	ИТОГО	40	11	27	0	2

¹ СРС- самостоятельная работа слушателей