

Приложение №1
к Уведомлению о разработке проекта
профессионального стандарта
«Инженер-технолог авиационного производства»
№ 08 от 24 апреля 2017 г.

Обоснование необходимости разработки проекта профессионального стандарта «Инженер-технолог авиационного производства»

Необходимость в профессиональном стандарте.

Разработка профессионального стандарта «Инженер-технолог авиационного производства» позволит систематизировать требования, предъявляемые к инженерам технологам учитывая специфику авиационных предприятий. Что является важной задачей учитывая размер отрасли: общая численность занятых в авиационной промышленности граждан превышает 411 тыс. человек. По объёму выпускаемой продукции военного самолётостроения Россия находится на 2-м месте в мире, вертолётостроения — на 3-м месте в мире (6 % мирового рынка вертолётов).

Учитывая выше перечисленные факты необходимость в разработке профессиональных стандартов авиационной отрасли (в том числе Инженер-технолог авиационного производства) является своевременным и актуальным.

Термины и определения.

Авиационная промышленность - отрасль промышленности, в которой осуществляются разработка, производство, испытания, ремонт и утилизация авиационной техники.

Авиационное производство — часть авиационной промышленности, включающей непосредственно производство самолетов, вертолетов и прочих летательных аппаратов.

Авиационный завод — предприятие авиационной промышленности, занимающееся разработкой, производством и испытанием воздушных судов.

Инженер-технолог авиационного производства - инженер, занимающийся разработкой, организацией того или иного производственного процесса авиационного производства.

Цели и задачи профессионального стандарта

Заинтересованные в разработке и внедрении Профессионального стандарта лица можно разделить на три основные категории:

- работодатели
- образовательные организации
- работники

Для предприятий авиационного производства данный стандарт служит для достижения целей:

1. подбор сотрудников для выполнения производственных задач согласно требуемой квалификации
2. организация обучения и аттестации сотрудников
3. установлении систем оплаты труда

Для образовательных организаций профессиональный стандарт позволит создавать эффективные образовательные программы, что в конечном итоге приведет к подготовке квалифицированных специалистов, обладающих необходимыми знаниями и умениями, имеющим высокую конкурентоспособность на рынке труда.

Для работника профессиональный стандарт позволит оценить собственный профессиональный уровень. Обозначить направления для собственного профессионального развития и как следствие повысить собственную конкурентоспособность и ценность на рынке труда.

Заинтересованные лица

Наиболее заметны среди заинтересованных работодателей являются авиастроительные заводы:

Арсеньевская авиационная компания «Прогресс» им. Н.И. Сазыкина
ПАО «Воронежское акционерное самолётостроительное общество»
Долгопрудненский машиностроительный завод
Иркутский авиационный завод
ОАО «Казанское авиационное производственное объединение»
ОАО «Казанский вертолётный завод»
Комсомольский-на-Амуре авиационный завод имени Ю.А. Гагарина
ОАО «Кумертауское авиационное производственное предприятие»
Производственный комплекс №1 ОАО «Российская самолётостроительная корпорация „МиГ“»
Производственный комплекс №2 ОАО «Российская самолётостроительная корпорация „МиГ“»
Тушинский машиностроительный завод
ОАО «Нижегородский авиационный завод „Сокол“»
Новосибирское авиационное производственное объединение им. В.П.Чкалова
Производственное объединение «Полёт»
ФГУП ПО «Стрела»
ПАО «Роствертол»
ОАО «Авиакор»
Смоленский авиазавод
Таганрогский авиационный научно-технический комплекс имени Г. М. Бериева
ОАО «Улан-Удэнский авиационный завод»
АО «Авиастар-СП»

и другие.

Среди образовательных организаций:

Казанский национальный исследовательский технический университет имени А.Н. Туполева
Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)
и другие.

Этим и другим заинтересованным компаниям будут направлены приглашения принять участие в обсуждении и разработке данного профессионального стандарта.