

Конкурс «Премия «Авиастроитель года»
Номинация «За личный вклад в развитие авиационной промышленности»

**Представление
на директора по производству
Николаева Петра Александровича**

Тема работы:

«Организация вновь на базе КФ КБ ОАО «Туполев» выполнения первого среднего ремонта и контрольно-восстановительных работ Ту-22МЗ по вновь разработанным ПОР (перечням обязательных работ)»

КФ КБ ОАО «Туполев»
2013 г.

Николаев Петр Александрович начал трудовую деятельность в ККБ АНТК им. А.Н.Туполева в 1982 году в должности инженера-конструктора, а в 2000 г. был назначен на должность заместителя директора филиала по производству. С 2008 г. работает в должности директора по производству КФ КБ ОАО «Туполев».

В декабре 2010 г. вышло постановление Правительства Российской Федерации № 1080-31 на государственный оборонный заказ на 2011 г. и его плановый период 2012 г. и 2013 г. На основании этого постановления перед опытным производством во главе с П.А. Николаевым была поставлена сложная задача по организации работ вновь на базе КФ КБ ОАО «Туполев» выполнения первого среднего ремонта и контрольно-восстановительных работ Ту-22МЗ по вновь разработанным ПОР (перечням обязательных работ). Ввиду того, что работы явились не специфичными для КФ КБ ОАО «Туполев» П.А. Николаеву пришлось проявить настойчивость, решительность и приложить ощутимую энергию в решении поставленной задачи. В кратчайшие сроки освоен большой объем работ, в том числе:

1. Участие в выполнении научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ в области создания и модернизации новых образцов авиационной техники:

- Дооснащение объекта Ту-22МЗ № 9804 изделием 9-А-2362 с СИ (ОКР «Потенциал»). Работы выполнялись в рамках ОКР для выполнения модернизации парка изделий.

- Оснащение объектов в количестве 3 единиц Ту-22МЗ КБО СВП-24-22. Работы выполнены с целью боевой эксплуатации и улучшения

эксплуатационной технологичности бортового оборудования изделия. Работы выполнялись в рамках ОКР для выполнения модернизации парка изделий.

- Участие в выполнении работ по установке на объект «70» № 202 модернизированного оборудования системы навигации, контрольно-записывающей аппаратуры

- Участие в наземной отработке модернизированного и штатного оборудования. Работы выполнялись в рамках ОКР для модернизации парка изделий.

2. Изготовление и испытание авиационной техники, ее отдельных частей:

- Доработка Ту-214 № 64505 под установку изделия ЛСЗ-100 в рамках ОКР «СКАНЬ-ГА/ТУ». Проведение работ на самолете для обеспечения:

- возможностей выполнения полетов в соответствии с требованиями ЦКАО и Евроконтроля;

- возможности контрольной эксплуатации самолета после проведения доработок по установке изд. ЛСЗ 100.

Система ЛСЗ 100 успешно прошла испытания. В дальнейшем планируется ее установка на парке ВС Ту-214, в первую очередь, самолетов СЛО «Россия».

- Участие в проведении ЛКИ, дополнительных сертификационных испытаний самолета Ту-214ОН. Выполнение работ по результатам наземных испытаний «Приборного отсека ОН», наземной отработке аппаратуры системы «БКАН» и летных испытаний самолета Ту-214ПУ № 64517.

- Проведение работ по ОКР «Фракция-4». Участие в проведении испытаний изд. 411. Проведение доработок по результатам ЛКИ.

3. Сервисное обслуживание авиационной техники ВН:

В соответствии с заявками МО РФ на сервисное обслуживание объектов «45» и ГОЗ-2012 г. ОАО «Туполев» в лице П.А.Николаева приняло от МО РФ девять объектов «45» для выполнения первого среднего ремонта и КоВР. Первый самолет прибыл в декабре 2011 г.

До 2012 г. аналогичные работы на объектах «45» ОАО «Туполев» и ОАО «КАПО им. С.П. Горбунова» не выполнялись. Объемы пришлось осваивать совместно и впервые. Для выполнения поставленных задач в срок и с надлежащим качеством под руководством П.А. Николаева только в течение 2012 г. были выполнены работы по подготовке производства к проведению КоВР и первого среднего ремонта:

- Проведено обучение и аттестация специалистов на допуск к работам: слесарей по ремонту АТ и проведению КоВР, слесарей по ремонту электрооборудования, дефектовщиков, специалистов по ремонту изделий из

ПКМ, ИТР по разработке технологической документации. Проведена подготовка специалистов по отработке систем самолета.

- Производство обеспечено технологической и рабочей документацией собственной разработки, отработка технологий выполнения работ.

- Изготовлены необходимые средства наземного оборудования: стремянки, порталы и т.д.

- Изготовлены специальные приспособления.

- Совместно с ОАО «КАПО им. С.П. Горбунова» организованы рабочие стоянки самолетов при отсутствии необходимых производственных площадей, отвечающих современным требованиям производства.

В настоящее время выполняются производственные работы в соответствии с действующими планами-графиками по вновь разработанным ПОР:

1. КоВР объектов «45» №№ 10904; 11002; 10802 (срок сдачи – 2013 г.) и №№ 10702; 10803 (срок сдачи – 2014 г.).

2. Первый средний ремонт объектов «45» №№ 11005; 11003 (срок сдачи – 2013 г.).

3. Первый средний ремонт объектов «45» №№ 1091; 10905 с выполнением модернизации первой очереди (срок сдачи – 2013 г.).

В ходе организации выполнения работ проявляются такие личные качества П.А. Николаева, как компетентность, профессионализм, большой опыт в области организации и управления производством, которые он успешно применяет на практике.

В организационно-плановых работах П.А. Николаев отдает предпочтение перспективному планированию и разрабатывает обоснованные долгосрочные прогнозы. Созданные им планы отличаются реалистичностью и жизнеспособностью.

Ему присуща высокая работоспособность, энергия и деловитость. Он прекрасно ориентируется в сути решаемых вопросов, вникая в них до мелочей.

П.А. Николаев досконально разбирается в поставленных целях, действуя с настойчивостью и упорством при их достижении. Он умеет сплотить коллектив, наилучшим образом распределяя обязанности, и мобилизовать его на решение производственных задач.

П.А. Николаев отмечен благодарностями и почетными грамотами, награжден медалями: «В память 1000-летия Казани», «Медаль им. академика А.Н. Туполева», «За верность авиации», «100 лет Военной авиации России».

Николаев Петр Александрович представляется к награждению премией «Авиастроитель года» в номинации «За личный вклад в развитие авиастроительной промышленности» по теме «Организация вновь на базе КФ КБ ОАО «Туполев» выполнения первого среднего ремонта и контрольно-восстановительных работ Ту-22 МЗ по вновь разработанным ПОР (перечням обязательных работ).