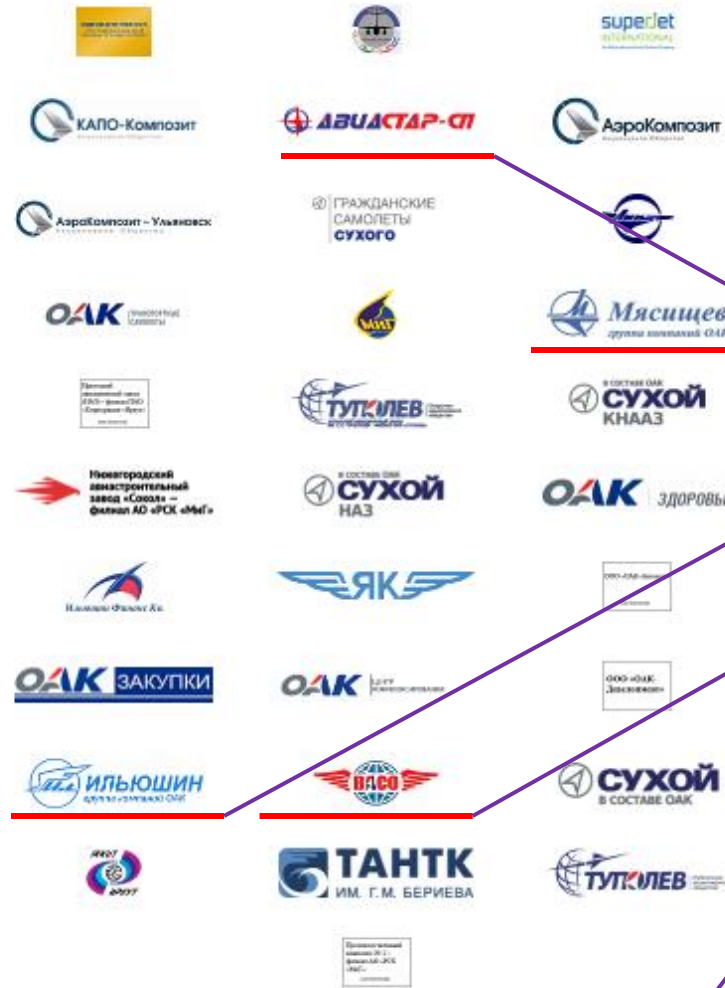


Транспортный дивизион ПАО «ОАК»
Современные подходы к управлению нормативной базой
**АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ
НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ**

Зам. Директора ПТК
по управлению качеством Новиков В.В.

26.03.2018



Транспортный
дивизион ПАО «ОАК»,
головная компания
ПАО «Ил»

трансформация предприятий
ОАК в формат единой
компании, сокращение
управленческих издержек и
повышение прозрачности
управления авиационными
программами

Авиаремонтные заводы

ФОНД внутренних НД

Фонд внешних НД



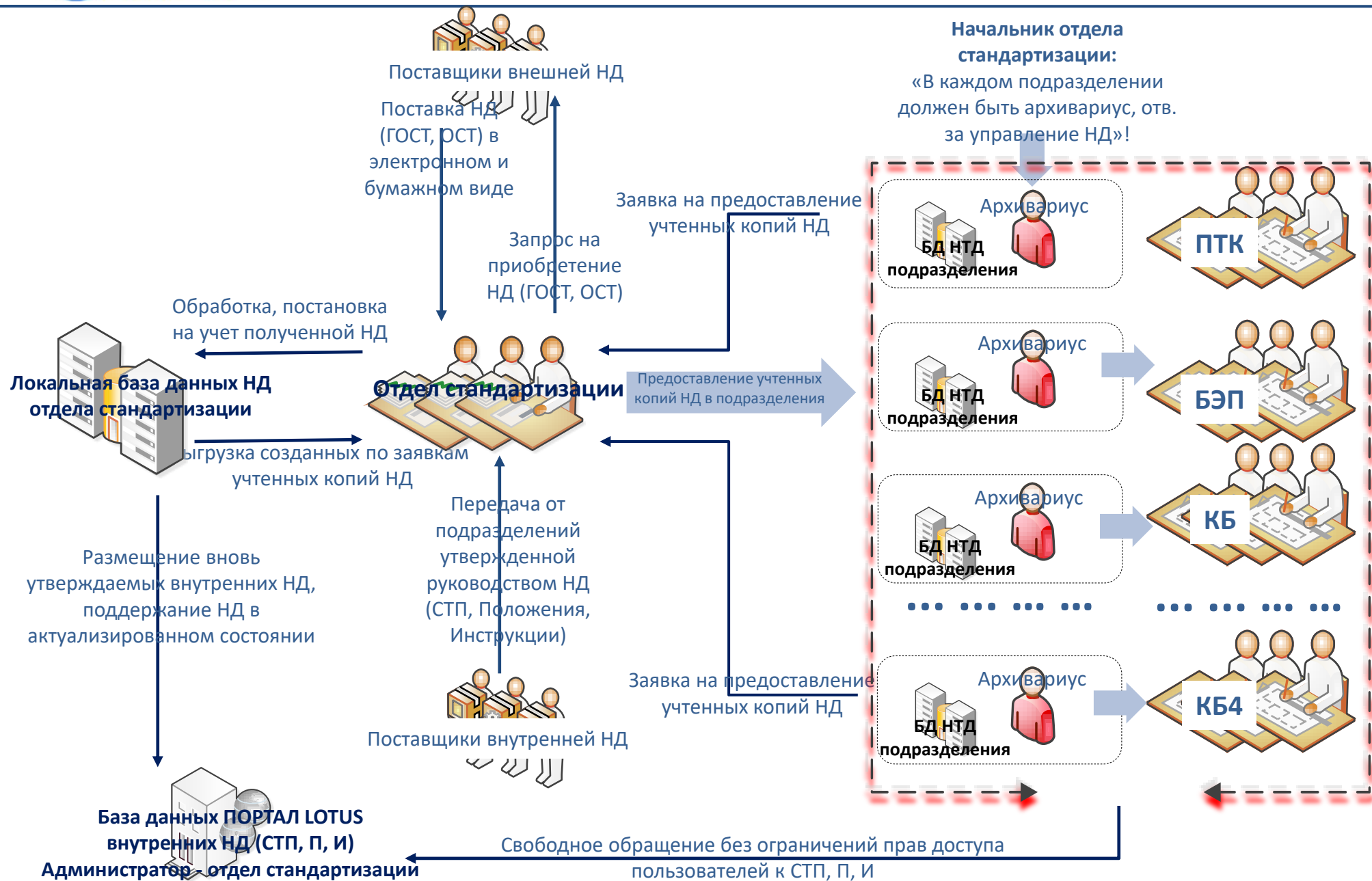
Как происходит управление и информационный обмен фондом НД?

ФОНД внутренних НД

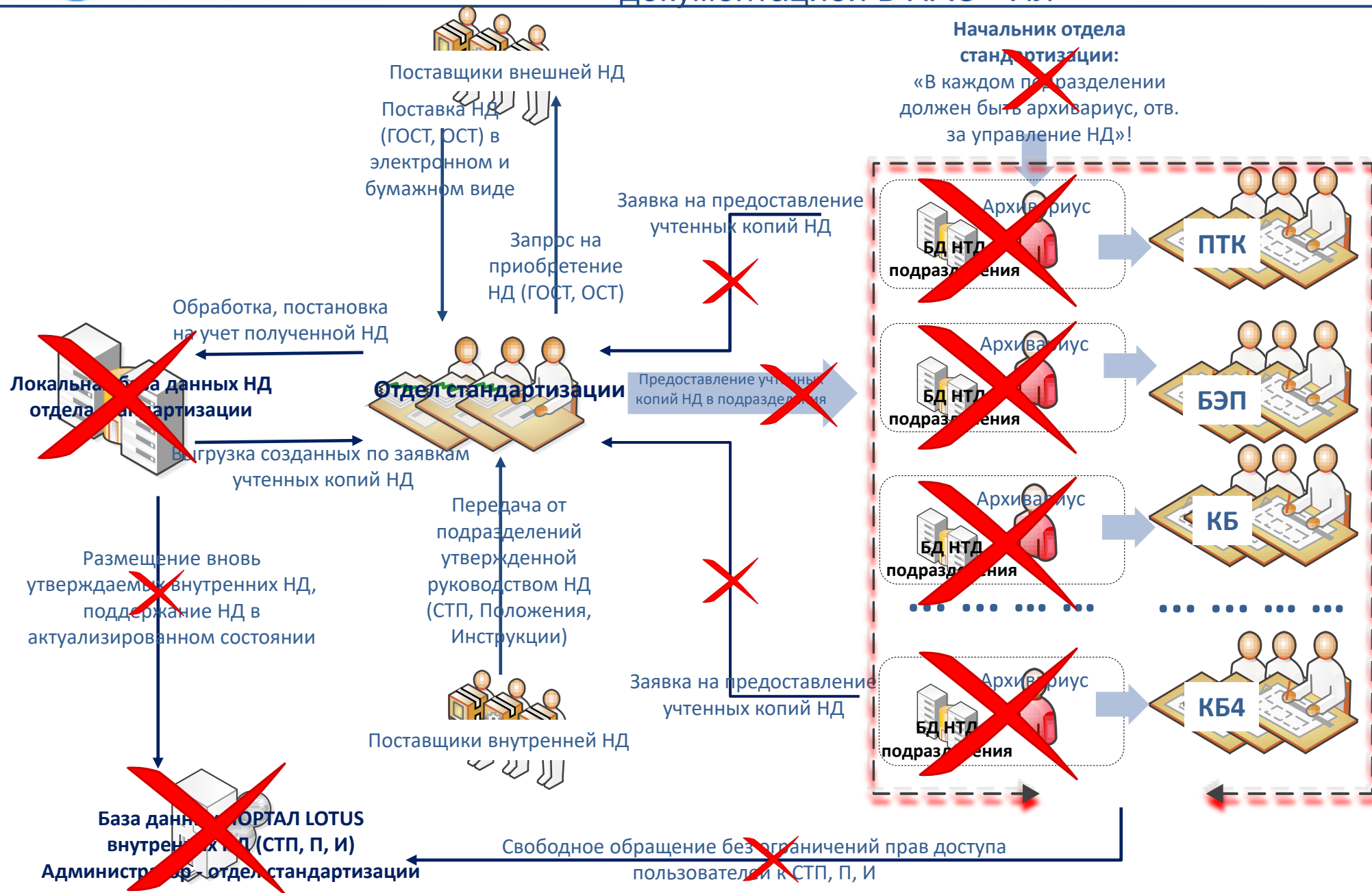
Фонд внешних НД

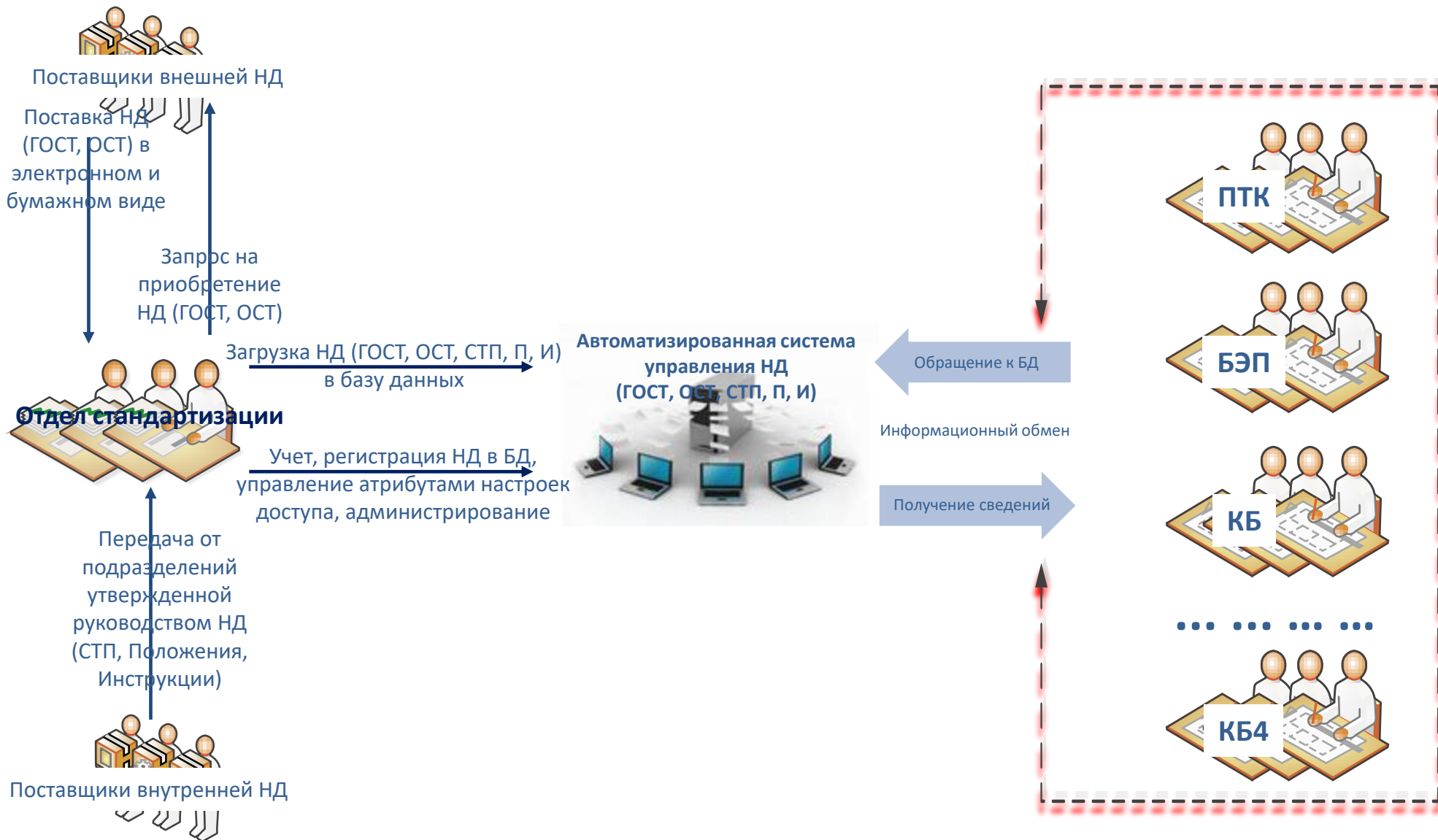


Текущая схема управления НД в ПАО «Ил»



Изменение бизнес-процессов управления нормативной документацией в ПАО «Ил»



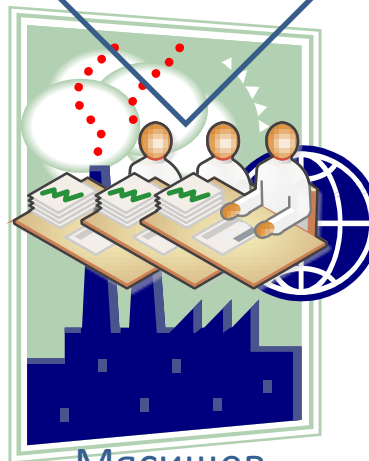




Авиастар-СП



ВАСО



Мясищев



Продукты и услуги «Кодекс» и «Техэксперт» для разных специалистов



Календарь мероприятий и вебинаров
Семинары, форумы, конференции...



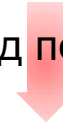
Поздравляем профессионалов с праздниками



ПК 6.2018
Знакомьтесь с новинками



Переход по ссылке



Служба поддержки пользователей

Кодексы РФ

Справочник госорганов и учреждений РФ

Продукты и услуги

ТЕХЭКСПЕРТ

введите фразу для поиска

Найти



Информационные системы

Новости

Новые документы



Атрибутный поиск

Специальный вид поиска, который удобно использовать, когда точно известны атрибуты документа



Картотека нормативно-технической информации

Уникальный банк нормативно-технической информации



Горячие документы

Доступ к самым новым и актуальным нормативно-правовым и нормативно-техническим документам

НОРМЫ, ПРАВИЛА, СТАНДАРТЫ, ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Информационный канал "Техэксперт": "Реформа технического регулирования"



Новости федерального законодательства

Установлен порядок представления атаманами войсковых казачьих обществ сведений о доходах,...

Уточнен порядок прохождения военной службы

Исключено требование о необходимости наличия лицензии на очистку и ремонт дымовых и...

Читать все »



Новости технического регулирования

Началось публичное обсуждение проектов межгосударственных стандартов на лифты

В России будут введены штрафы за отсутствие у предприятий систем автоматического контроля...

Во Владивостоке открылась 81-я генеральная сессия МЭК

Читать все »



Профессиональные справочные системы

Услуги и сервисы



РУКОВОДИТЕЛЯМ,
ЮРИСТАМ



БУХГАЛТЕРАМ,
ФИНАНСИСТАМ



КАДРОВИКАМ



СПЕЦИАЛИСТАМ
МЕДИЦИНСКИХ
ОРГАНИЗАЦИЙ

единого фонда нормативной документации



СПЕЦИАЛИСТАМ
БЮДЖЕТНЫХ
ОРГАНИЗАЦИЙ



СТРОИТЕЛЯМ,
ПРОЕКТИРОВЩИКАМ



СПЕЦИАЛИСТАМ ТОПЛИВНО-
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
КОМПЛЕКСА



СПЕЦИАЛИСТАМ
РАЗЛИЧНЫХ ОТРАСЛЕЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ



СПЕЦИАЛИСТАМ ПО ОХРАНЕ
ТРУДА, БЕЗОПАСНОСТИ
И ЭКОЛОГИИ



СПЕЦИАЛИСТАМ В ОБЛАСТИ
ЭКСПЛУАТАЦИИ ЗДАНИЙ

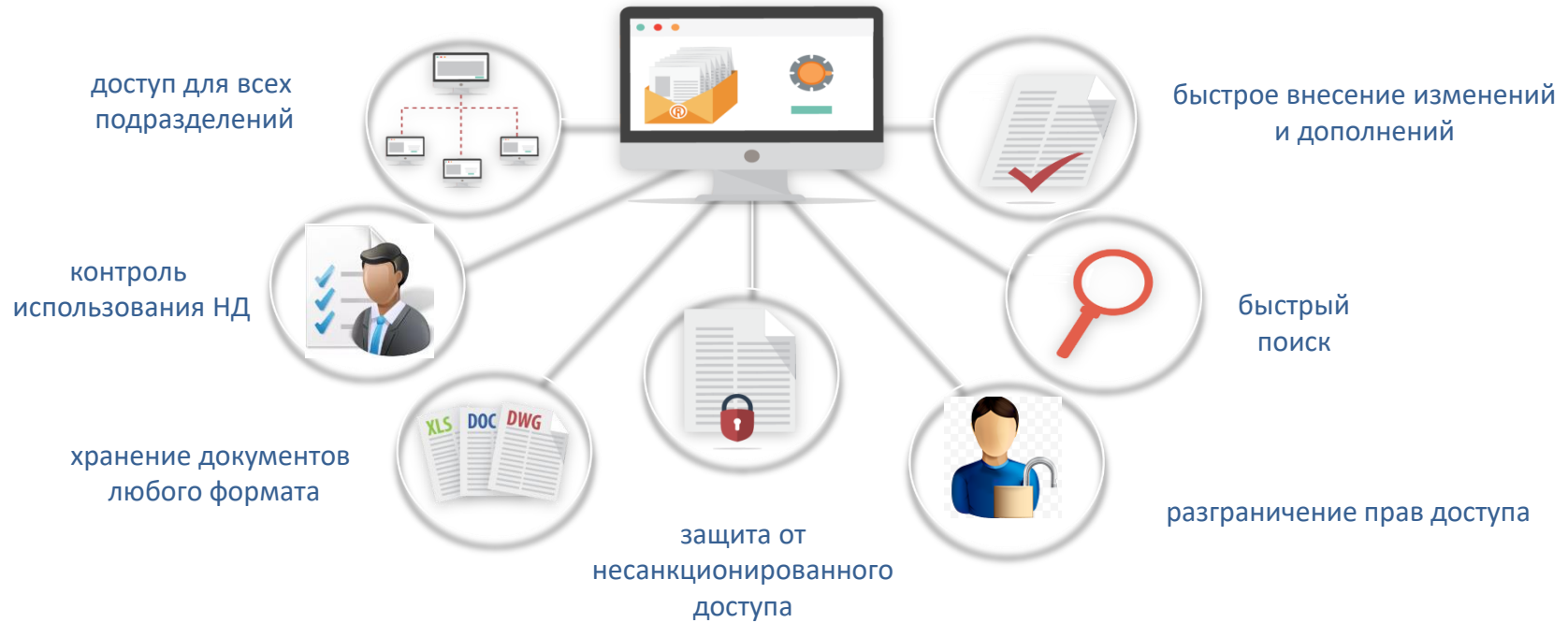


СОЗДАНИЕ ЭЛЕКТРОННОГО
АРХИВА ДОКУМЕНТОВ
ПРЕДПРИЯТИЯ

Какие преимущества и атрибуты настроек?

✓ Возможность создания единого электронного фонда ГОСТ, ОСТ, СТП и др. НТД ПАО «Ил»





Кодекс: Банк документов

Система «Кодекс: Банк документов» **предназначена для создания корпоративного архива управленческих документов, нормативно-технической документации, различной профессиональной информации и других документов организации.**

«Кодекс: Банк документов» позволяет

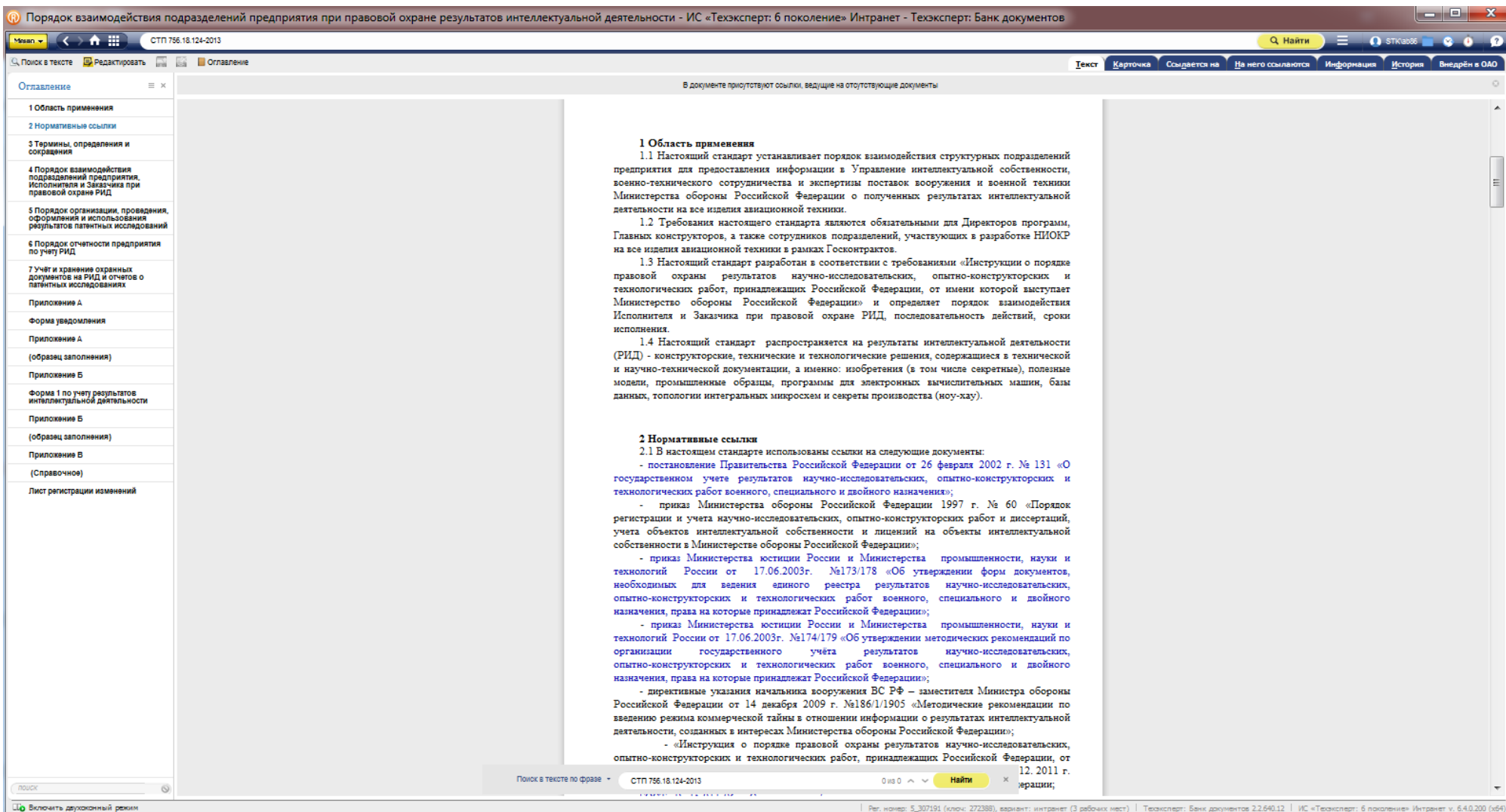
- **Систематизировать и сохранить документы организации в удобной для поиска и анализа форме.**
- **Сформировать собственные классификаторы и атрибуты для документов предприятия.**
- Проставить гиперссылки между документами организации и нормативами из информационных систем «Кодекс» и «Техэксперт».
- **Обеспечить смысловой контекстный поиск по Вашим документам.**
- **Хранить файлы любых форматов в виде вложений к документам.**
- **Опубликовать документы и информировать сотрудников предприятия об изменениях в них.**
- Интегрировать корпоративный архив с системой электронного документооборота.
- **Разграничить доступ к документам сотрудников компании в соответствии с внутренними правилами.**
- Обеспечить доступ к документам компании в корпоративной сети по технологиям Интернет/ Интранет.
- Обеспечить информационную поддержку при принятии решений.
- Экономить время сотрудников и повышать эффективность деятельности всей организации за счет сведения в единый корпоративный архив всех необходимых документов.

«Кодекс: Банк документов» использует самые современные программные технологии

- **Интеллектуальный поиск легко находит нужный документ среди тысяч других.**
- Аннотаций к документам позволяют мгновенно оценить документ, даже не открывая его текст полностью.
- Сервис «Документы на контроле» проинформирует пользователей об изменениях в документах.
- Удобная аналитическая работа с документацией обеспечивается технологией «Двухоконный режим», предоставляющей возможность изучать смежные материалы одновременно с основным документом.
- Технология «поисковых подсказок» предлагает пользователю варианты поискового запроса, что многократно ускоряет процесс поиска нужной информации.
- Обеспечение доступа специалистов к документам с помощью популярных браузеров (Mozilla Firefox, Opera, Google Chrome, Safari, IE) или специального клиентского приложения «Кодекс-Клиент» и «Техэксперт-Клиент».
- **Легкая установка, администрирование и интеграция архива в имеющиеся корпоративные информационные ресурсы (веб-сайт, интранет-портал и др.)**
- Специальный интерфейс для работы с мобильных устройств: смартфонов, планшетных компьютеров iPad, Samsung и других).
- Интерфейс прикладного программирования (API), открывающий возможности для интеграции с другими системами предприятия.

Информация о регистрации продукта, дипломы

Продукт «Кодекс: Банк документов» прошел регистрацию в Роспатенте и является победителем конкурса IT-решений «Продукт года» в номинации «Документооборот» XXI Ежегодной выставки информационных и коммуникационных технологий Softool.



Порядок взаимодействия подразделений предприятия при правовой охране результатов интеллектуальной деятельности - ИС «Техэксперт: 6 поколение» Интранет - Техэксперт: Банк документов

СТП 756.18.124-2013

Поиск в тексте

Оглавление

В документе присутствуют ссылки, ведущие на отсутствующие документы

1 Область применения

1.1 Настоящий стандарт устанавливает порядок взаимодействия структурных подразделений предприятия для предоставления информации в Управление интеллектуальной собственности, военно-технического сотрудничества и экспертиз поставок вооружения и военной техники Министерства обороны Российской Федерации о полученных результатах интеллектуальной деятельности на все изделия авиационной техники.

1.2 Требования настоящего стандарта являются обязательными для Директоров программ, Главных конструкторов, а также сотрудников подразделений, участвующих в разработке НИОКР на все изделия авиационной техники в рамках Госконтрактов.

1.3 Настоящий стандарт разработан в соответствии с требованиями «Инструкции о порядке правовой охраны результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, принадлежащих Российской Федерации, от имени которой выступает Министерство обороны Российской Федерации» и определяет порядок взаимодействия Исполнителя и Заказчика при правовой охране РИД, последовательность действий, сроки исполнения.

1.4 Настоящий стандарт распространяется на результаты интеллектуальной деятельности (РИД) - конструкторские, технические и технологические решения, содержащиеся в технической и научно-технической документации, а именно: изобретения (в том числе секретные), полные модели, промышленные образцы, программы для электронных вычислительных машин, базы данных, топологии интегральных микросхем и секреты производства (ноу-хау).

2 Нормативные ссылки

2.1 В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие документы:

- постановление Правительства Российской Федерации от 26 февраля 2002 г. № 131 «О государственном учете результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ военного, специального и двойного назначения»;
- приказ Министерства обороны Российской Федерации 1997 г. № 60 «Порядок регистрации и учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ и диссертаций, учета объектов интеллектуальной собственности и лицензий на объекты интеллектуальной собственности в Министерстве обороны Российской Федерации»;
- приказ Министерства юстиции России и Министерства промышленности, науки и технологий России от 17.06.2003г. №173/178 «Об утверждении форм документов, необходимых для ведения единого реестра результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ военного, специального и двойного назначения, права на которые принадлежат Российской Федерации»;
- приказ Министерства юстиции России и Министерства промышленности, науки и технологий России от 17.06.2003г. №174/179 «Об утверждении методических рекомендаций по организации государственного учёта результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ военного, специального и двойного назначения, права на которые принадлежат Российской Федерации»;
- директивные указания начальника вооружения ВС РФ – заместителя Министра обороны Российской Федерации от 14 декабря 2009 г. №186/1/1905 «Методические рекомендации по введению режима коммерческой тайны в отношении информации о результатах интеллектуальной деятельности, созданных в интересах Министерства обороны Российской Федерации»;
- «Инструкция о порядке правовой охраны результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, принадлежащих Российской Федерации, от 12.2011 г. регистрации»;

Поиск в тексте по фразе - СТП 756.18.124-2013 0 из 0 Найти 12.2011 г. регистрации;

Включить двухколонный режим

Рег. номер: 5_307191 (клон: 272388), вариант: интранет (3 рабочих мест) | Техэксперт: Банк документов 2.2.640.12 | ИС «Техэксперт: 6 поколение» Интранет v. 6.4.0.200 (x64)

И 756.18.478-2011 - ИС «Техэксперт: 6 поколение» Интранет - Техэксперт: Банк документов

И 756.18.478-

И 756.18.478-2011

Наиболее подходящие документы:

Интеллектуальный «И 756.18.478-2011» рассма

Организация лётных испытаний, выполнение полётов, Организация технической эксплуатации самолётов.
Инструкция от 21.02.2011 N И 756.18.478-2011

Организация лётных испытаний, выполнение полётов, Организация технической эксплуатации самолётов. - ИС «Техэксперт: 6 поколение» Интранет - Техэксперт: Банк документов

И 756.18.478-

Найти

Текст Карточка Вложенные файлы Ссылается на Не него ссылаются Информация История Выдён в ОАО

Миниатюры страниц

1

2

3

4

5

И 756.18.478-2011

5.3 На основании требований нормативной документации, требований ОКБ и Заказчика, в ЛИ и ДБ разрабатываются следующие документы и выполняются работы:

№	Наименование, основание, хранение	Ответственный исполнитель	Кто утверждает, подписывает, согласовывает
5.3.1.	Программа наземных и лётных испытаний. ФАП ПП ЭА-2000, Гл.3, раздел 3.4, АП-21, АП-25, ОТТ ВВС Часть 1. Приказ Министерства культуры и массовых коммуникаций РФ от 31 июля 2007г. № 1182. До минования надобности, но не менее 5 лет. (Пункт 287). ЛИ и ДБ, сертификационный отдел ОКБ.	Ведущий инженер по самолёту	В зависимости от назначения самолёта: Руководитель организации, Руководитель ЛИИ, ГосНИИ ГА, ВП МО РФ (независимой инспекции), АР МАК, вед. инженер по самолёту, ведущие ОКБ, специалисты ЛИИДБ, ЛИИ, ГосНИИ ГА, сертификационных центров, ВП МО РФ (независимой инспекции)
5.3.2.	Планы работ. ФАП ПП ЭА-2000, Гл.3, раздел 3.2, Приказ руководителя организации. До завершения испытаний. ЛИ и ДБ.	Ведущий инженер по самолёту	Руководитель организации. Начальник 153 ВП МО РФ (независимой инспекции) вед. инженер по самолёту.
5.3.3.	Методика лётных испытаний РИАТ, МОС. До минования надобности, но не менее 10 лет. (Пункт 288).	Специалисты ОЛИ	Вед. инженер по самолёту, ведущие специалисты ОЛИ.
5.3.4.	Перечень параметров и состав БСИ. ФАП ПП ЭА-2000, Гл.3, раздел 3.15, АП-21, ОТТ ВВС, часть 1, Гл.12, Приложение 4. До минования надобности. ЛИ и ДБ.	Специалисты ОЛИ и ОИАО	Вед. инженер по самолёту, ведущие специалисты ОЛИ и ОИАО.
5.3.5.	Обработка материалов наземных и лётных испытаний ФАП ПП ЭА-2000, Гл.3, раздел 3.15, ОТТ ВВС, часть 1, Гл.12. Приложение 4. Постоянно. (пункт 295) ЛИ и ДБ.	Специалисты ОЛИ и ОИАО	Ведущие специалисты ОЛИ и ОИАО.
5.3.6.	Оформление акта испытаний ФАП ПП ЭА-2000, Гл.3, раздел 15, ОТТ ВВС, часть 1, Гл.12. Приложение 4, АП-25. Постоянно. (пункт 289) ЛИ и ДБ, сертификационный отдел ОКБ, 153 ВП МО РФ.	Ведущий инженер по самолёту, специалисты ОЛИ	Руководитель организации, ЛИИ, ГосНИИ ГА, АР МАК, ВП МО РФ (независимой организации) - вед. инженер по самолёту, ведущие специалисты ЛИИДБ, ОКБ, ЛИИ, ГосНИИ ГА, сертификационных центров, ВП МО РФ (независимой инспекции)

4

Включить двуязычный режим

Рег. номер: 5_307191 (клич: 272388), вариант: интранет (3 рабочих мест) | Техэксперт: Банк документов 2.2.640.12 | ИС «Техэксперт: 6 поколение» Интранет v. 6.4.0.200 (464)

ГОСТ 2.503-90 Единая система конструкторской документации. Правила внесения изменений

ГОСТ 6.38-90* Унифицированные системы документации. Система организационно-распорядительной документации. Требования к оформлению документов

* На территории Российской Федерации отменен без замены.

ГОСТ 7.32-2001 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления

ГОСТ 8.417-2002 Государственная система обеспечения

ГОСТ 13.1.002-2003 Репрография. Микрография. Документация и нормы

ГОСТ 21.101-97* Система проектной документации для строительства

ГОСТ 7.32-2001

Группа Т62

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу

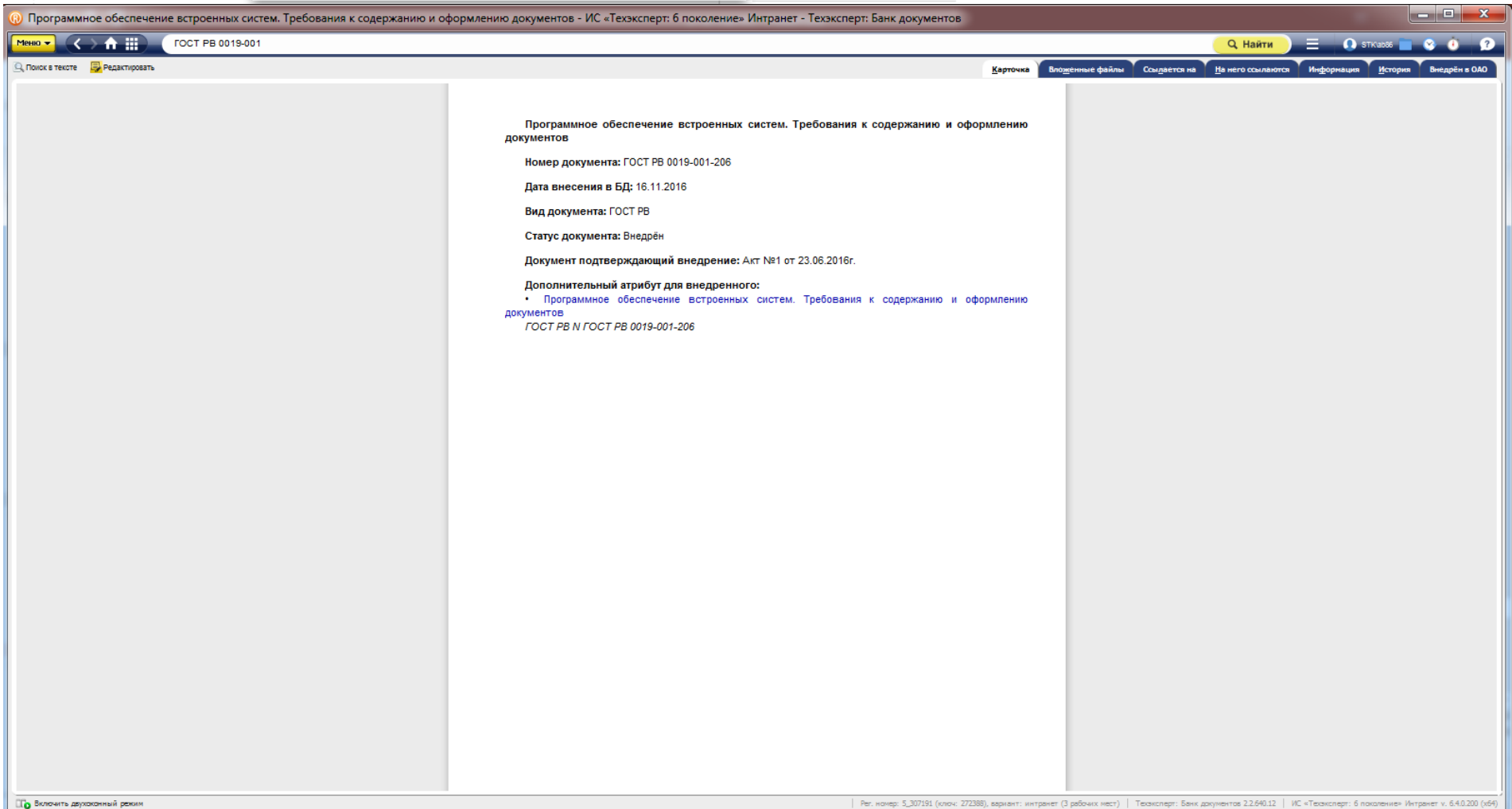
ОТЧЕТ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ

Структура и правила оформления

System of standards on information, librarianship and publishing. The research report.
Structure and rules of presentation

МКС 01.140.20
ОКСТУ 0007

Дата введения 2002-07-01



Программное обеспечение встроенных систем. Требования к содержанию и оформлению документов - ИС «Техэксперт: 6 поколение» Интранет - Техэксперт: Банк документов

Меню Поиск в тексте Редактировать

ГОСТ РВ 0019-001

Найти

Карточка Вложенные файлы Ссылается на На него ссылается Информация История Внедрён в ОАО

Программное обеспечение встроенных систем. Требования к содержанию и оформлению документов

Номер документа: ГОСТ РВ 0019-001-206

Дата внесения в БД: 16.11.2016

Вид документа: ГОСТ РВ

Статус документа: Внедрён

Документ подтверждающий внедрение: Акт №1 от 23.06.2016г.

Дополнительный атрибут для внедренного:

- Программное обеспечение встроенных систем. Требования к содержанию и оформлению документов
ГОСТ РВ N ГОСТ РВ 0019-001-206

Включить двухязычный режим

Рег. номер: 5_307191 (клич. 272388), вариант: интранет (3 рабочих мест) | Техэксперт: Банк документов 2.2.640.12 | ИС «Техэксперт: 6 поколение» Интранет v. 6.4.0.200 (x64)

ОАО «Авиационный комплекс им. С.В. Ильюшина» - ИС «Техэксперт: 6 поколение» Интранет - Техэксперт: Банк документов

И 756.18.478-

Техэксперт: Банк документов

ОАО «Авиационный комплекс им. С.В. Ильюшина»

ПЕРЕЧЕНЬ ВНЕДРЕННЫХ СТАНДАРТОВ: 13 Выделено: 13; Номер текущего: 13

- Порядок взаимодействия подразделений предприятия при правовой охране результатов интеллектуальной деятельности. Стандарт предприятия от 22.07.2013 N СТП 756.18.124-2013. Текст документа: 359 Кбайт. Последнее изменение атрибутов: 29.11.2016 в 13:17:05. Последнее изменение текста: 16.11.2016 в 17:56:38. Вложенные файлы
- Типовая конструкция самолета. Стандарт предприятия от 24.05.2012 N СТП 756.01.073-2012. Последнее изменение атрибутов: 15.11.2016 в 12:42:44. Последнее изменение текста: 16.11.2016 в 18:14:30. Вложенные файлы
- Приемка и сдача авиационной техники проходящей ремонт и модернизацию на ОАО "Ил". Стандарт предприятия от 28.03.2011 N СТП 756.18.111-2011. Последнее изменение атрибутов: 16.11.2016 в 18:03:21. Вложенные файлы
- Взаимодействие ОАО "Ил" и 153 ВП МО РФ (Независимая инспекция) при сертификации типа авиационной техники и в процессе обеспечения качества оборонной продукции. СМК. Положение от 22.02.2011 N ИТ 756.18.478-2011. Последнее изменение атрибутов: 16.11.2016 в 18:04:46. Вложенные файлы
- Организация летных испытаний, выполнение полетов, Организация технической эксплуатации самолётов. Инструкция от 21.02.2011 N ИИ 756.18.478-2011. Последнее изменение атрибутов: 16.11.2016 в 18:05:20. Вложенные файлы
- Правила учета и хранения конструкторской документации. Инструкция от 24.02.2010 N ИИ 476.02.446-2010. Текст документа: 126 Кбайт. Последнее изменение атрибутов: 29.11.2016 в 13:01:23. Последнее изменение текста: 8.11.2016 в 18:41:00. Вложенные файлы
- Программы обеспечения встроенных систем. Требования к содержанию и оформлению документов. ГОСТ РВ N ГОСТ РВ 0019-001-206. Последнее изменение атрибутов: 16.11.2016 в 16:40:35. Вложенные файлы
- ГОСЕИ. Аттестация испытательного оборудования, применяемого при оценке соответствия оборонной продукции. Организация проведения порядка проведения. ГОСТ РВ N ГОСТ РВ 0008-002-2013. Последнее изменение атрибутов: 16.11.2016 в 16:33:19. Вложенные файлы
- ГОСЕИ. Обеспечение единства измерений при выполнении ГОЗ. Общие требования к организации и порядку проведения метрологических работ. ГОСТ РВ N ГОСТ РВ 0008-001-2013. Последнее изменение атрибутов: 16.11.2016 в 16:34:18. Вложенные файлы

Включить двухпанельный режим | Рег. номер: 5_307191 (ссылка: 272388)

Работа с таблицами

Рецензирование Вид Конструктор Макет Что вы хотите сделать?

Одна страница
Несколько страниц
По ширине страницы

Новое окно
Упорядочить все
Разделить

Рядом
Синхронная прокрутка
Восстановить расположение окна

Масштаб Окно

СОГЛАСОВАНО
Начальник 153 ВП МО РФ
_____ Б.В. Мельников
«__» _____ 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ
Главный конструктор
_____ Е.М. Кривошеин
«__» _____ 2016 г.

Отчет о внедрении стандартов за 2015г.

Обозначение НД	Наименование	Документ, подтверждающий внедрение
СТП 756.18.102-2016	Порядок организации и выполнения разовых работ на кодажном судне Государственной инспекции	Приказ № 8 от 23.06.2016
ГОСТ Р 800-2015	Системы технического обеспечения качества авиационной (СА) и космической авиационной техники. Основные положения	Акт №3 от 23.06.2016г.
ГОСТ Р 2003-2015	ГОСЕИ. Приемка и сдача	Акт №3 от 23.06.2016г.
ГОСТ Р 2003-2015	ГОСЕИ. Приемка и сдача	Акт №3 от 23.06.2016г.
СТП 756.18.124-2013	Порядок взаимодействия подразделений предприятия при правовой охране результатов интеллектуальной деятельности	Приказ № 71 от 22.07.2013
СТП 756.01.073-2012	Типовая конструкция самолета	Приказ №9 от 08.06.2012
СТП 756.18.111-2011	Приемка и сдача авиационной техники проходящей ремонт и модернизацию на ОАО "Ил"	Приказ № 28 от 30.03.2011
ИТ 756.18.478-2011	Взаимодействие ОАО "Ил" и 153 ВП МО РФ (Независимая инспекция) при сертификации типа авиационной техники и в процессе обеспечения качества оборонной продукции. СМК.	Приказ № 8 от 25.02.2011
ИТ 756.18.476-2011	Организация летных испытаний, выполнение полетов, Организация технической эксплуатации самолётов.	Приказ № 9 от 25.02.2011
ИИ 476.02.446-2010	Правила учета и хранения конструкторской документации	ИИ ВПР 140 от 24.02.2010

ГОСТ РВ 0019-001-206	Программы обеспечения встроенных систем. Требования к содержанию и оформлению документов	Акт №3 от 23.06.2016г.
ГОСТ РВ 0008-002-2013	ГОСЕИ. Аттестация испытательного оборудования, применяемого при оценке соответствия оборонной продукции. Организация и порядок проведения	Акт №3 от 23.06.2016г.
ГОСТ РВ 0008-001-2013	ГОСЕИ. Обеспечение единства измерений при выполнении ГОЗ. Общие требования к организации и порядку проведения метрологических работ	Акт №3 от 23.06.2016г.

Начальник отдела 142 _____ Цирок А.Ф.
должность Фамилия И.О. подпись дата

Техник 2 кат. _____ Новикова Н.П.
должность Фамилия И.О. подпись дата

От 153 ВП МО РФ _____ Фамилия И.О.
должность Фамилия И.О. подпись дата

Реализация проекта. Управленческие решения. Команда проекта

1. Лидерство. Инициативность. Заинтересованность высшего руководства ПАО «Ил».

-Назначение руководителя проекта. Формирование команды проекта.

-Выпуск организационно-распорядительного документа Генерального директора ПАО «Ил» о начале работ по проекту.

2. Реализация проекта.

-Анализ технического задания на разработку Автоматизированной системы управления нормативной документацией, актуализация, утверждение.

-Организация взаимодействия между поставщиком базовой платформы для разработки Автоматизированной системы управления нормативной документацией и подразделениями ПАО «Ил» (проектно-технический комплекс, отдел стандартизации, отдел менеджмента качества и лицензирования видов деятельности, служба информационных технологий).

-Разработка и утверждение дорожной карты реализации проекта.

3. Финансирование проекта

-Разработка обоснования затрат по проекту.

-Анализ бюджета отдела ИТ, в части наличия статьи расходов на внедрение Автоматизированной системы управления нормативной документацией.

1.Отсутствие заинтересованности в реализации проекта среди руководителей среднего уровня, сопротивление руководителей подразделений ответственных за фонды нормативной документации

Мероприятия:

- Провести установочное совещание с руководителями
- Ознакомить с аналогичными реализованными проектами на предприятиях ОПК

2.Особенности размещения в систему стандартов серии СРПП ВТ, и иных документов с грифом «ДСП».

Мероприятия:

- Провести установочное совещание
- Ознакомить с аналогичными реализованными проектами на предприятиях ОПК

3.Утечка информации за пределы ПАО «Ил».

Мероприятия:

- Проработать вопрос с службой ИТ о возможности размещения всего банка документов на нашей территории без права доступа представителям Кодекс;
- Отрастить в ТЗ ответственность за утечку информации;
- Ограничить права доступа к отдельным видам документов для наших сотрудников;
- Обеспечить прослеживаемость скачивания, копирования и распечатывания документов.

4. Невозможность интеграции банков документов предприятий Дивизиона ТА (Авиастар, ВАСО, Мясищев) в единую систему НД на базе Техэксперт. (На начальном этапе реализации проекта не применим)

Мероприятия:

- Проработать вопрос с Кодекс и службами ИТ ДТА.

5. Ограничение на одновременную работу с Техэксперт более n-ого количества сотрудников.

Мероприятия:

- Проработать вопрос с Кодекс и службой ИТ;
- Заложить в бюджет соответствующую сумму.