



ИНТЕРТЕХ

ОНТОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАССИФИКАТОР ONTOLOGIC/ОНТОЛОГИК

Система управления основными данными
и нормативно-справочной информацией

ONTOLOGIC 5.0

2020

TAXONOMY
34343433

ONTOLOGY
568565568

F2

F3

F4

PREDICTIVE ANALYTICS

TAXONOMY

ARTIFICIAL INTELLIGENCE

ONTOLOGY

BIG DATA

34/56/67

DIGITAL ECONOMY

11/34/78

BIG DATA

DIGITAL ECONOMY
00998723

NEUROTECHNOLOGY
09988776

NEUROTECHNOLOGY

9877626599
SERIAL NUM.

TAXONOMY

ARTIFICIAL INTELLIGENCE
SERIAL NUM.
324567897

SERIAL NUM.
PREDICTIVE ANALYTICS
3423224

TAXONOMY

Y6.33

A7

A6

TECHNOLOGY

BIG DATA



ОНТОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАССИФИКАТОР ONTOLOGIC/ОНТОЛОГИК

– комплексный российский программный продукт, предназначенный для централизованного сбора, хранения, управления и обеспечения механизмов ведения основных данных и нормативно-справочной информации (словарей, справочников, классификаторов, нормативно-технической документации) на основе онтологической модели структуризации объектов

С 2000 года программное обеспечение ONTOLOGIC/ОНТОЛОГИК было поставлено и внедрено в крупнейших международных и российских компаниях, в том числе: Норильский никель, SOCAR, ТНК-ВР, Татнефть, СИБУР, ИНТЕГРА, Трансмашхолдинг, ГОЗНАК, НОВАТЭК и других

В 2020 году на основе импортонезависимой системы управления базами данных выпущена новая версия ONTOLOGIC/ОНТОЛОГИК 5.0, в которой реализованы пожелания пользователей предыдущих версий, а также самые современные возможности цифровых технологий

A stylized globe graphic with a grid of lines, positioned on the left side of the slide, partially overlapping the title text.

ОНТОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАССИФИКАТОР ONTOLOGIC/ОНТОЛОГИК

Онтологический классификатор ONTOLOGIC/ОНТОЛОГИК – комплексный российский программный продукт, предназначенный для централизованного сбора, хранения, управления и обеспечения механизмов ведения основных данных и нормативно-справочной информации (словарей, справочников, классификаторов, нормативно-технической документации) на основе онтологической модели структуризации объектов.

С 2000 года программное обеспечение ONTOLOGIC/ОНТОЛОГИК было поставлено и внедрено в крупнейших международных и российских компаниях, в том числе: Норильский никель, SOCAR, ТНК-ВР, Татнефть, СИБУР, ИНТЕГРА, Трансмашхолдинг, ГОЗНАК, НОВАТЭК и других.

В 2020 году на основе импортонезависимой системы управления базами данных выпущена новая версия ONTOLOGIC/ОНТОЛОГИК 5.0, в которой реализованы пожелания пользователей предыдущих версий, а также самые современные возможности цифровых технологий.



НАУЧНАЯ МЕТОДОЛОГИЯ

В основу ОНТОЛОГИК заложена научная методология онтологической модели представления структурированной информации при внедрении в информационных системах управления основными данными для задач государственного и корпоративного управления.



РОССИЙСКОЕ ПО

На основе научной методологии отраслевые специалисты-практики ИНТЕРТЕХ в 1999 году создали первую версию российского программного продукта ОНТОЛОГИК.



КОМПЛЕКСНАЯ ПОСТАВКА

ОНТОЛОГИК™ - это не только программное обеспечение, а комплекс организационно-регламентных, методологических и информационно-технических инструментов по управлению основными данными, которые могут быть предложены Заказчику для решения задач «под ключ».



УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ОНТОЛОГИК специально разрабатывался для использования в масштабе отрасли или территориально распределенной Компании. Решение обладает простыми, удобными и в то же время мощными механизмами управления данными.



АДАПТИВНОСТЬ, МАСШТАБИРУЕМОСТЬ, ИНТЕГРИРУЕМОСТЬ

Наличие развитых интеграционных решений **ОНТОЛОГИК** позволяет встраивать настроенную Систему в цифровое пространство предприятий.



ЗАЩИЩЕННОСТЬ

В **ОНТОЛОГИК** особое внимание уделяется защите информации и цифровой безопасности, независимо от того, как используется программное обеспечение, внутри инфраструктуры предприятия или в облачных технологиях.

2000

Выход версии 1.0, «вшитой» в отраслевой сайт промышленного оборудования
www.oil-equip.ru

2001

Выход версии 2.0, промышленное использование на крупнейшей торговой площадке
ИНМАРСИС

2003

Выход версии 3.0, крупнейшее внедрение в Татнефть

2006

Выход версии 4.0, крупнейшие внедрения Норильский никель, ИНТЕГРА, Группа ГАЗ, ТНК-
BP, СИБУР

2010

Выход глубоко модернизированной версии 4.5, более 10 крупнейших
внедрений/применений

2014

Выход глубоко модернизированной версии 4.6, более 10 крупнейших
внедрений/применений

2020

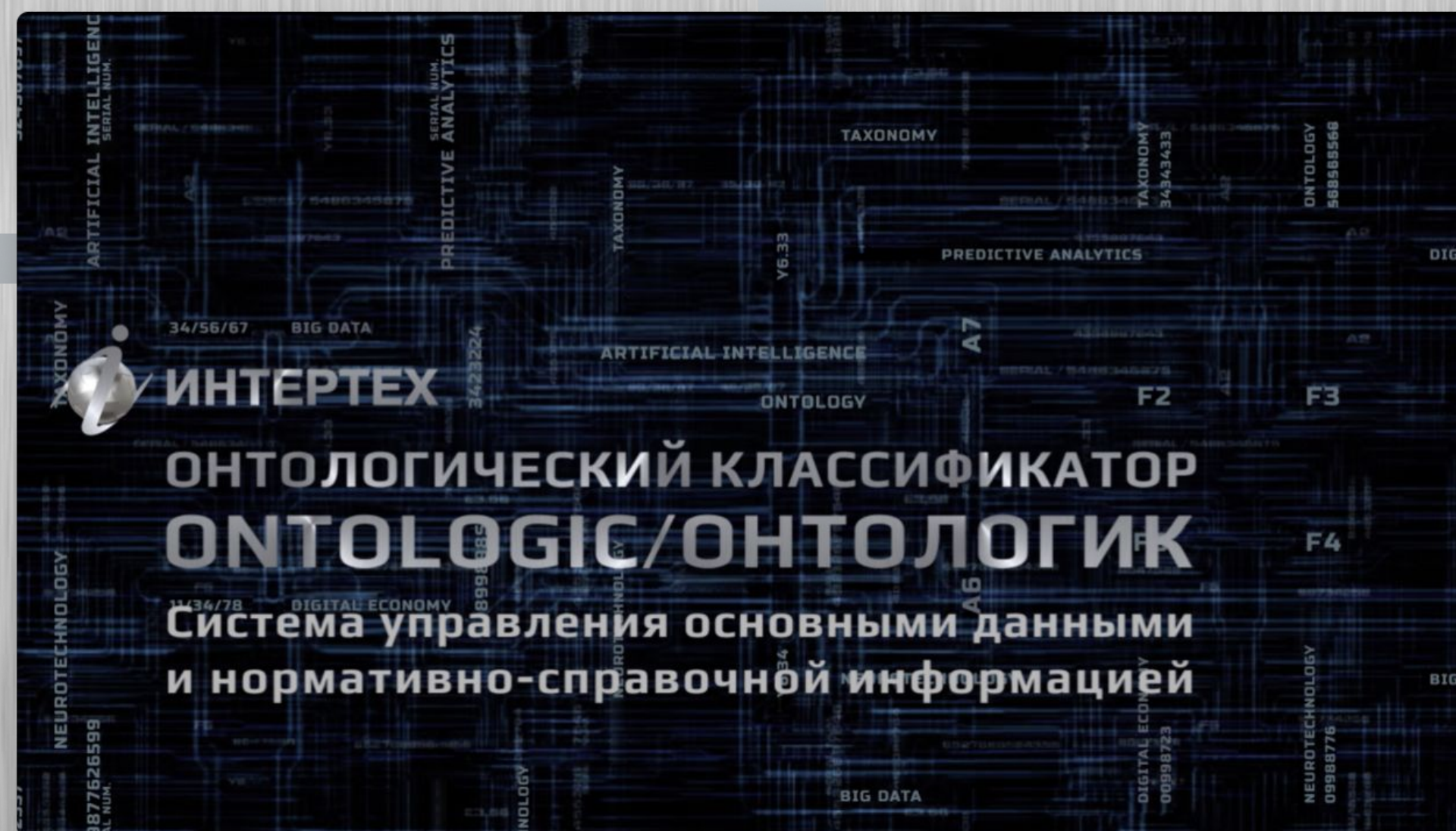
Выход версии 5.0

ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ КАРТА

Управление метаданными

Хранение и обработка
больших объемов данныхВедение запросов на
актуализацию данныхПоддержка регламентов и
различных сценариев
согласования запросовУправление реестром
справочников НСИУправление каталогом
атрибутов справочников и
классификаторовСоздание и изменение
мастер-данных

Согласование запросов

Управление доступом
к даннымУПРАВЛЕНИЕ ЛОГИЧЕСКОЙ
СТРУКТУРОЙ НСИПОДДЕРЖКА ЖИЗНЕННОГО
ЦИКЛА МАСТЕР-ДАННЫХПоддержка БД
в актуальном состоянииИнтеграция с любыми
внешними ИСПоддержка шаблонов
наименований, контроль
форматов ввода и
обязательных полейЭкспорт/импорт данных
в формате xls, txt и др.

Удобный пользовательский интерфейс

УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ ДАННЫХ

ИНТЕГРАЦИЯ

ФАКТЫ И ЦИФРЫ

20

лет создания программного обеспечения ОНТОЛОГИК в 2020 году

30+

внедрений/использования на предприятиях ТОП-100 программного обеспечения ОНТОЛОГИК

10

лет использования одной версии программного обеспечения ОНТОЛОГИК одним предприятием (Норильский никель)

800+

человек в рамках учебных курсов РАГС и РГБ, с выдачей дипломов государственного образца, обучены на программном обеспечении ОНТОЛОГИК

5

новых версий программного обеспечения ОНТОЛОГИК и более 30 обновлений (патчей)

1441

регистрационный номер программного обеспечения ОНТОЛОГИК в Едином Реестре российского ПО

100+

внедрений ИНТЕРТЕХ систем управления основными данными на крупнейших предприятиях

20000

классов в эталонной базе данных Классификатор ОНТОЛОГИК

ПЛАТФОРМЫ

ОРГАНИЗАЦИОННАЯ ПЛАТФОРМА

Обеспечивает нормативно-организационное регулирование и контроль процессов управления основными данными и нормативно-справочной информацией. Содержит типовые Положения, Стандарты Компании, Регламенты, и типовые Модели процессов управления нормативно-справочной информацией.

ИНФОРМАЦИОННАЯ ПЛАТФОРМА

Содержит эталонные отраслевые справочники и классификаторы. Содержит, в том числе:

- База данных. Библиотека классов ОНТОЛОГИК
- База данных. Унифицированный справочник материалов
- База данных. Унифицированный справочник услуг
- База данных. Навигатор специалиста МТО

МЕТОДОЛОГИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА

Обеспечивает формирование онтологической модели основных данных. Содержит типовые Методики нормализации и классификации данных, Методики поддержки данных в актуальном состоянии и т.д.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПЛАТФОРМА

Обеспечивает цифровую поддержку процессов управления основными данными и нормативно-справочной информацией, обеспечивает контроль качества и аудит данных, предоставляет эффективные механизмы консолидации, гармонизации и управления данными. В поставку входит программное обеспечение ОНТОЛОГИК 4.6 или 5.0.

Услуги/Уровни сопровождения	Базовый	Расширенный	Специальный
Поставка обновлений системы	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Обработка сообщений заказчика в приоритетном режиме	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Мониторинг статуса обращений	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Доступ консультантов к Базе знаний	Публичная База знаний	База знаний экспертного центра	База знаний экспертного центра
Консультация технических специалистов		В расширенном режиме	В индивидуальном режиме
Мониторинг производительности и стабильности системы			<input checked="" type="checkbox"/>
Администрирование			<input checked="" type="checkbox"/>

НА БАЗЕ ПОЛУЧЕННЫХ ЗНАНИЙ СЛУШАТЕЛИ МОГУТ:

- ✓ самостоятельно выбрать подрядчика для создания системы управления основными данными и нормативно-справочной информацией;
- ✓ определить варианты решений и объем «пилотного» внедрения;
- ✓ подготовить конкурсные требования для выбора Подрядчика;
- ✓ рассчитать бюджет проекта и подготовить требования к аутсорсингу ведения основных данных и нормативно-справочной информации;
- ✓ подготовить Техническое задание или Концептуальный проект на систему управления основными данными и нормативно-справочной информацией;
- ✓ определить технические решения и варианты интеграции с действующими системами;
- ✓ подготовить/обучить специалистов собственной службы управления основными данными и нормативно-справочной информацией и запустить проект по нормализации справочников.



НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ

Норильский никель



ИНТЕГРА



ГОЗНАК



Татнефть



АБИ Продакт



СИБУР



Группа «ГАЗ»



Металлоинвест

ТНК-
BP

ТРАНСМАШХОЛДИНГ

Трансмашхолд
ИНГ

SOCAR



НОВАТЭК

ИНТЕРТЕХ

- компания основана в 1996 году
- входит в число крупнейших консалтинговых компаний России по направлениям цифровых технологий и системной интеграции
- является одним из лидеров рынка по созданию систем управления основными данными и нормативно-справочной информацией
- с 2000 года реализовано более 150 проектов по данной тематике
- основоположник научной школы и Методологии построения систем управления основными данными и нормативно-справочной информации
- качество услуг сертифицировано в соответствии с международным стандартом ISO 8000-110:2009 управления качеством мастер-данных
- сотрудники имеют Именные международные Сертификаты управления качеством мастер-данных
- является членом Ассоциации Разработчиков Программных Продуктов «Отечественный софт»

РАЗРАБОТЧИК

Группа Компаний ИНТЕРТЕХ (www.intertech.ru) основана в 1996 году.

ИНТЕРТЕХ входит в число крупнейших консалтинговых компаний России по направлениям цифровых технологий и системной интеграции.

ИНТЕРТЕХ является одним из лидеров рынка по созданию систем управления основными данными и нормативно-справочной информацией. С 2000 года ИНТЕРТЕХ реализовано более 150 проектов по данной тематике.

ИНТЕРТЕХ основоположник научной школы и Методологии построения систем управления основными данными и нормативно-справочной информацией, которая в качестве учебной программы с 2006 года преподается в ведущих научных центрах – российских учебных заведениях: РАНХиГС, Российской государственной библиотеке и других.

Качество услуг ИНТЕРТЕХ сертифицировано в соответствии с международным стандартом ISO 8000-110:2009 управления качеством мастер-данных, Именные международные Сертификаты управления качеством мастер-данных имеют сотрудники ИНТЕРТЕХ.

ИНТЕРТЕХ является членом Ассоциации Разработчиков Программных Продуктов «Отечественный софт» - крупнейшего объединения российских производителей программного обеспечения, консолидирующего игроков рынка для совместной работы над ключевыми вопросами развития цифровой экономики в России.

2020

КОНТАКТЫ

ONTOLOGIC 5.0



МОСКВА

А

Адрес: 101000, улица Мясницкая, д.38 стр.1

Телефон: +7 (495) 737-73-83

E-mail: mail@intertech.ru



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Адрес: 192289, улица Софийская, дом 91, литера Ф

Телефон: +7 (812) 925-06-79

E-mail: spb@intertech.ru