

Василенко Евгения
Менеджер по работе с партнерами



СПО в общеобразовательных учреждениях. Преимущества, проекты, перспективы

О компании

Компания PingWin Software создана в 2009 году для развития и консолидации опыта группы компаний АйТи в области свободного программного обеспечения (СПО).

Главная цель PingWin Software - оказание сервисных услуг по развертыванию, модернизации и поддержке корпоративных информационных систем на базе СПО.

Чем занимается PingWin Software

- Поставка коммерческих решений СПО
- Миграция на СПО
- Консалтинг по использованию СПО
- Разработка, модернизация и адаптация СПО
- Техническая поддержка СПО для юридических и частных лиц

Преимущества СПО

- Развитие компетенций в сфере ИТ на уровне государства
- Более низкая стоимость владения
- Независимость от конкретных поставщиков решений или услуг
- Большие возможности по модификации и интеграции ПО благодаря открытости кода
- Масштабируемость решения без дополнительных лицензионных отчислений

СПО - мировая тенденция

- На сегодняшний день 96% государственного сектора Франции использует свободное ПО.
- Более 500 правительственных организаций Германии перешли на Linux.
- Норвежское правительство учредило "Центр компетенции свободного софта" для консультаций и помощи государственным учреждениям в использовании СПО.
- В 1999 году правительство Китая заявило о планах по полному переводу страны на свободное программное обеспечение. К настоящему моменту 10-12% персональных компьютеров в стране работают под управлением Linux.
- И т.д.

В России СПО используют:

- Органы государственной власти
- Государственные структуры
- Коммерческие организации
- Общеобразовательные учреждения

Василенко Евгения

Менеджер по работе с партнерами



В России более 57 000 школ

из них более 8000 находятся в труднодоступной местности

из них более 900 не имеют круглогодичной доступности

2007-2008

Приобретение и рассылка по школам кампусной лицензии на базовый пакет проприетарного ПО

Бюджет – **2,7 млрд рублей (из них 2 млрд рублей на приобретение лицензий).**

Срок окончания лицензий – 31 декабря 2010 года.

2007-2008

Разработка и апробация пакета свободного программного обеспечения (ПСПО)

2009-2010

Конкурс НП-12 «Обеспечение поддержки внедрения пакета свободного программного обеспечения в общеобразовательных учреждениях Российской Федерации»

Бюджет - **менее 240 млн. рублей.**

Срок действия лицензий – бессрочно!

Проект по внедрению СПО в ОУ РФ

Конкурс НП-12 «Обеспечение поддержки внедрения пакета свободного программного обеспечения в общеобразовательных учреждениях Российской Федерации»

Лот 1 «Развитие и модернизация пакета свободного программного обеспечения для общеобразовательных учреждений Российской Федерации»

Лот 2 «Оказание услуг технической поддержки общеобразовательных учреждений Российской Федерации при внедрении и использовании пакета свободного программного обеспечения»

Лот 3 «Обучение специалистов сферы образования внедрению пакета свободного программного обеспечения и использованию свободного программного обеспечения в учебном процессе»

Что дальше?

30 июня 2010 года – окончание контракта на поддержку функционирования портала и службы информационно-технической поддержки

31 декабря 2010 года — окончание действия лицензий на программы пакета Первая ПОмощь 1.0

Что делать?

- использовать ПСПО, пользуясь услугами обученных преподавателей
- использовать ПСПО и пользоваться услугами региональных компаний, специализирующихся в области СПО
- использовать любой дистрибутив ОС Linux (не только входящие в ПСПО) и другое СПО, и пользоваться услугами централизованной универсальной системы поддержки с привлечением региональных СПО-компаний

Позиция государства

№/№ п/п	Наименование мероприятия	Объем и источник предусмотренного финансирования (млн. рублей)		Целевой индикатор	Показатели (нарастающим итогом)			Ответственные исполнители
		2010 год*	2011 год (справочно)**		2009 год	2010 год	2011 год	
2.3	Обеспечение перехода общеобразовательных учреждений на использование разработанного пакета свободного программного обеспечения	Всего –20,0, из них: из федерального бюджета – 20,0	Всего –20,0, из них: из федерального бюджета – 20,0	доля общеобразовательных учреждений, использующих разработанный пакет свободного программного обеспечения не менее чем на 50% имеющихся персональных компьютеров, в среднем по субъекту Российской Федерации, процентов	13	25	35	Минобрнауки России, органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Президент Российской Федерации



Д.Медведев

13 февраля 2010г.

Пр-357

РЕШЕНИЕ

заседания Совета при Президенте Российской Федерации
 по развитию информационного общества в Российской Федерации

23 декабря 2009 года

Методика миграции на СПО

- **Обследование существующего положения в учебном заведении**
- **Выработка концепции перехода. Возможны консультации со специализированными структурами**
- **Проведение обучения административно-преподавательского состава**
- **Внедрение СПО**
- **Сопровождение СПО**

Обследование существующего положения в учебном заведении

- **Инвентаризация программного и лицензионного обеспечения, выявление бессрочных лицензий на проприетарные программы**
- **Инвентаризация аппаратного обеспечения**

Выработка концепции перехода

- **Перераспределение программного и аппаратного обеспечения в зависимости от функционала пользователя**
- **Выбор подходящего дистрибутива СПО**
- **Составление плана перехода на СПО**

Школьный дистрибутив СПО

- Компания PingWin Software разработала дистрибутив ПСПО5 Легкий специально для образовательных учреждений
- При создании дистрибутива учитывались отзывы и пожелания учителей школ РФ, а также специфика материально-технической базы существующая в общеобразовательных учреждениях
- Подробнее о дистрибутиве можно прочитать по ссылке http://www.pingwinsoft.ru/news_posts/pspo-50-legkiy-ot-pingwin-software-uluchshennyi-i-prostoy-v-ispolzovanii-distributiv-operatsionnoy-sistemy-dlya-obrazovaniya
- Скачать дистрибутив можно по ссылке <http://mirror.spohelp.ru/pingwin-lite/>

Проведение обучения административно-преподавательского состава

- Для обучения можно использовать бесплатные материалы сети интернет, например, курсы ресурса [intuit.ru](http://www.intuit.ru/catalog/os/unix/) <http://www.intuit.ru/catalog/os/unix/>
- Существуют учебные пособия по СПО, например, книги, выпущенные компанией Linux Center <http://www.linuxcenter.ru/shop/books/>

Внедрение и сопровождение СПО. Портал www.sprohelp.ru

Пакет свободного программного обеспечения для образовательных учреждений Российской Федерации




Новости | О проекте | Продукты | Поддержка | Учебный центр | Документация | Сообщество | Форумы

Поиск

О проекте

Основной целью проекта является создание условий для массового внедрения специально разработанного и прошедшего апробацию пакета свободного программного обеспечения (ПСПО) в общеобразовательных учреждениях Российской Федерации (ОУ РФ).

Для достижения указанной цели в рамках проекта требуется решить следующие задачи:

- Обеспечить ввод в эксплуатацию единого государственного репозитория свободного программного обеспечения, как средства разработки, тестирования и распространения ПСПО.
- Обеспечить сопровождение и развитие программных продуктов ПСПО в соответствии с требованиями, предъявляемыми образовательными учреждениями.

Новости

26 октября 2009

[Академия Айти, ведущий учебно-консалтинговый центр профессиональной подготовки, запустила в действие учебный интернет-портал, посвященный обучению специалистов сферы образования внедрению и использованию пакета СПО в учебном процессе. Разработка учебного портала rpspo.itpu осуществлялась в рамках проекта «Обеспечение поддержки внедрения пакета свободного программного обеспечения в общеобразовательных учреждениях Российской Федерации». Этот ресурс предназначен для учителей-предметников, учителей информатики, административно-педагогических кадров общеобразовательных учреждений, которым предстоит пройти обучение внедрению и использованию пакета СПО в учебном процессе, проводимое Академией Айти. Ресурс содержит ...](#)

25 октября 2009

[Доступен для загрузки пакет CuneiForm - ПО для распознавания текста. OCR CuneiForm может распознавать любые полиграфические, машинописные гарнитуры всех начертаний и шрифты, получаемые с принтеров за исключением декоративных и рукописных. Подробное описание и информацию по загрузке CuneiForm читайте здесь.](#)

25 октября 2009

[Доступна для загрузки система 1С:ХроноГраф Школа «1С:ХроноГраф Школа ПРОФ. Сетевая версия» — это многофункциональная система, которая является основой для формирования единого информационного пространства учреждения образования, предоставляет возможности для: создания базы данных образовательного учреждения; автоматизации кадровой работы; систематизации данных об учащихся; администрирования учебно-воспитательного процесса; поддержки содержания образования; автоматизации финансовой и хозяйственной деятельности образовательного учреждения. Подробное описание и информацию по загрузке 1С:Хронограф читайте здесь.](#)

Вход для пользователей

Логин

Пароль

[Забыли пароль?](#)
Вход

Обратиться в службу технической поддержки

8-800-333-80-80

Звонки по России бесплатны

Также вы можете написать письмо по адресу support@pspo.edu.ru

Полезные ссылки



Единое окно доступа к образовательным ресурсам



Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов



ФЦИОР Министерство образования и науки Российской Федерации



Национальный узел интернет-безопасности в России

Опрос

Внедрение и сопровождение СПО.

Дневник внедрения СПО

- При внедрении и сопровождении СПО можно опираться на уже существующий и описанный опыт, в частности Дневник внедрения СПО
- Дневник внедрения СПО в Азовском районе Омской области расположен по ссылке http://community.livejournal.com/ru_foss (Все записи с таким заголовком)
- Дневник ведет директор МБУ «Центр поддержки образования»

Ссылки на некоторые публикации Дневника внедрения СПО

- **Ранние публикации**
 - http://community.livejournal.com/ru_foss/67815.html
 - http://community.livejournal.com/ru_foss/68551.html
 - http://community.livejournal.com/ru_foss/69301.html
- **Недавние публикации**
 - http://community.livejournal.com/ru_foss/78462.html
 - http://community.livejournal.com/ru_foss/86499.html
- **Интервью с ведущим Дневника внедрения СПО**
 - <http://www.raspo.ru/blog.html?id=29>

Сопровождение СПО.

Зачем клиенту нужна техподдержка?

- Не хочу остаться один на один со своей проблемой.
- Хочу быть уверенным в том, что мне помогут в любое время.
- Нет времени решать проблемы самому.
- Хочу решить проблему быстро.
- Не хватает знаний для решения проблемы.
- Хочу быть уверенным, что мне окажут квалифицированную помощь.

Работа клиента с техподдержкой компании PingWin Software

- Возникла проблема, обращаюсь в техподдержку (по телефону, электронной почте или через веб-форму)
- При необходимости, описываю ситуацию подробнее, отвечаю на вопросы специалиста техподдержки
- Пробую рекомендованное решение
- Сообщаю, решена ли проблема
- Если проблема не решена, получаю новый вариант решения
- Если проблему невозможно решить дистанционно, специалист технической поддержки осуществляет выезд для решения ее «на месте»

Василенко Евгения
Менеджер по работе с партнерами



Спасибо!

Вопросы?

PingWin Software

Phone.: +7 (495) 229-86-64
www.pingwinsoft.ru
e.vasilenko@pingwinsoft.ru