



АКАДЕМИЯ АЙТИ

www.academy.it.ru

Реализация проекта НП-12
«Внедрение пакета свободного
программного обеспечения в
общеобразовательных
учреждениях Российской
Федерации»



Три лота открытого конкурса по проекту НП-12

- «Развитие и модернизация ПСПО для общеобразовательных учреждений Российской Федерации»;
- «Оказание услуг технической поддержки общеобразовательных учреждений Российской Федерации при внедрении и использовании ПСПО»;
- «Обучение специалистов сферы образования внедрению пакета свободного программного обеспечения и использованию его в учебном процессе».



I этап реализации проекта



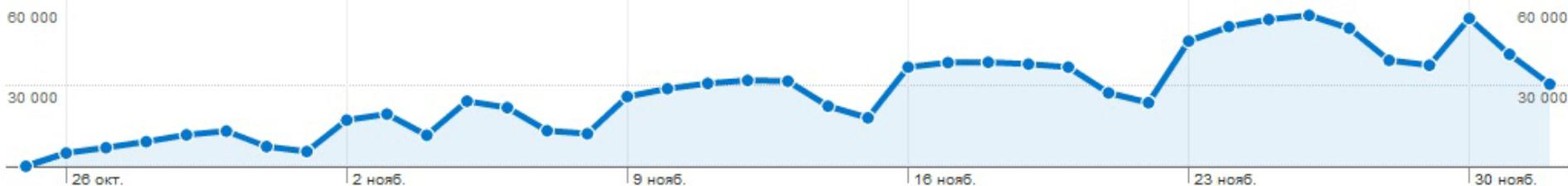
АКАДЕМИЯ АЙТИ

- 1.1 Актуализация учебно-методической базы
 - Доработка и модернизация учебно-методических материалов и электронных курсов
 - Обеспечение доступа к системе ДО - в ходе проекта ежедневно происходило обучение 30..40 тыс. человек.

Учебный портал pspo.it.ru

Динамика посещений

25.10.2009 - 02.12.2009



II этап реализации проекта



АКАДЕМИЯ АЙТИ

Проведено:

- 2.1 Обучение в формате однодневных конференций;
- 2.2 Обучение с применением дистанционных технологий с использованием актуализированной учебно–методической базы;
- 2.3 Повышение квалификации и формирование регионального кадрового резерва для консультаций и методической поддержки;
- 2.4 Осуществлен мониторинг использования ПСПО.



Конференции

Прошли
в 21 городе
в 7 федеральных
округах.

Собрали почти
2 700 чел.



№	Город	Число участников	Даты проведения
1	Красноярск	133 чел	20 октября
2	Воронеж	87 чел	23 октября
3	Волгоград	119 чел	27 октября
4	Ростов-на-Дону	456 чел	29 октября
5	Нижний Новгород	95 чел	10 ноября
6	Иркутск	150 чел	13 ноября
7	Московская область	107 чел	19 ноября
8	Новосибирск	117 чел.	20 ноября
9	Екатеринбург	200 чел	23 ноября
10	Санкт-Петербург	236 чел	27 ноября
11	Томск	64 чел	28 ноября
12	Владивосток	157 чел	1 декабря
13	Ставрополь	72 чел	1 декабря
14	Уфа	131 чел	2 декабря
15	Петрозаводск	62 чел	3 декабря
16	Хабаровск	121 чел	3 декабря
17	Барнаул	77 чел	4 декабря
18	Белгород	89 чел	4 декабря
19	Пермь	76 чел	4 декабря
20	Сургут	120 чел	7 декабря
21	Тюмень	81 чел	9 декабря



Публикации в образовательной прессе



АКАДЕМИЯ АЙТИ

Федеральные издания:

1. Журнал «Вестник образования»
2. Журнал «Вестник образования России»
3. Газета «Учительская газета»
4. Журнал «Открытые системы»

Региональные издания:

1. Областная газета «Смена» г. Белгород
2. Региональная газета «Академия» г. Ростов
3. Журнал «Информатизация системы образования в Алтайском крае» г. Барнаул
4. Журнал «Образование на Урале» г. Екатеринбург
5. Газета Комсомольская правда Пермь, рубрика «Образование»
6. Городская общественно-деловая газета «Вечерний Ставрополь»

Интернет-СМИ:

1. Областная газета «Учитель Башкортостана»
2. Педагогический ресурс Pedsovet.org
3. Учительский портал Единое окно
4. Образовательный портал edu.ru
5. ИА «Медиатрон» – информационное агентство Белгородской области

- Домой
- Новости
- 70-ти летие ПИППКРО
- П/ППКРО
- Повышение квалификации
- Мероприятия
- Методическая страница
- Программы, проекты
- Национальный проект «Образование»
- Microsoft Академия учителей
- Мы предлагаем
- Нормативные документы
- Полезные ссылки
- Подготовка к ЕГЭ
- Центр регионоведения

П/ППКРО «Национальный проект «Образование»
Конференция «Внедрение и использование пакета свободного программного обеспечения в учебном процессе»

1 декабря 2009 г. на базе Примерского института переподготовки и повышения квалификации работников образования прошла конференция «Внедрение и использование пакета свободного программного обеспечения в учебном процессе» в рамках Государственного контракта от 09.10.2009 № П1806 между Федеральным агентством по образованию и негосударственным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования «Институт информационных технологий «АЙТи».



Цель конференции: обобщение передового опыта, содействие развитию и внедрению свободного программного обеспечения.

На открытии конференции с докладом «Значение перехода общеобразовательных учреждений на свободное программное обеспечение в рамках Национального проекта «Образование» выступила Никитин Михаил Петрович, директор Восточно-Сибирского филиала НОУ ДПО «Институт «АЙТи»».

В формате конференции работали две секции.



В рамках первой секции Дроздов Александр Сергеевич, официальный представитель Linuxcenter на Дальнем Востоке и Стеланко Руслан Владимирович, учитель информатики МОУ СОШ №10 Надеждинского района провели мастер-класс по установке операционной системы Linux.

На второй секции под руководством Юдиной Ирины Анатольевны, проректора по информатизации ПИППКРО был проведен мастер-класс «Понимание ПСПО в образовательном процессе». В работе секции с сообщениями выступили представители отела информатики и информационных технологий ПИППКРО. Поголова Вера Юрьевна, заведующая отделом, провела анализ возможностей Linux в учебном процессе. Солдатова Наталья Максимовна, главный методист, рассказала об особенностях пакета программ Open Office. Агеева Ирина Алексеевна, главный методист, показала возможности программ для обработки графики, звука и видео. Никитенко Павел Александрович, учитель информатики МОУ СОШ имени А.И. Крушанова с. Михайловка Михайловского муниципального района Приморского края, представил опыт работы по использованию Kurlite и Gaimbar на уроках информатики.



Завершил конференцию Ефанов Дмитрий Валерьевич, к.т.н., доцент, Лауреат премии Правительства РФ, директор Бюро Мировой Практики по Открытым Информационно-коммуникационным Технологиям ин. В.В. Солонятина, докладом «Свободное программное обеспечение как платформа будущего?»



После конференции состоялся круглый стол. Участники конференции обменялись мнениями и обсудили вопросы внедрения и использования ПСПО в образовательном процессе. Для желающих было проведено экспресс-тестирование.

В конференции приняли участие более 200 представителей системы образования Приморского края. Участники конференции получили дистрибутив ALT Linux Master 5.0 Школьный от компании Информационные ресурсы, представляющей проект [Linuxcenter ДВ](#).



8 декабря 2009, 15:40
 Конференция «Внедрение и использование пакета свободного программного обеспечения в учебном процессе»

2 декабря 2009, 11:23
 VI Примерная конференция школьников «Религия, Культура, Человек.»

1 декабря 2009, 14:32
 Пятая краевая Восточная школа «ЯПОНИЯ: ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ»

12 ноября 2009, 21:27
 Итоги Дальневосточной образовательной выставки

12 ноября 2009, 12:28
 Победители конкурсной программы Приморского форума образовательных инициатив - 2009

ВИДУСТРИИ программного обеспечения грядёт революция. Методы популярнее на рынке собственных систем, как его называют, проприетарной ПО всё меньше возмущает пользователей. Смогут ли школьники получать качественные знания в условиях, когда для образовательных учреждений нет средств на покупку дорогого софта? Оказывается, существует бесплатная альтернатива дорогому программному обеспечению.

Свободный софт: курс на стабильность и надёжность

Педагоги области получают бесплатную альтернативу платному ПО

Президент России Дмитрий Медведев отметил, что при сравнении закрытости от дорогого программного обеспечения под угрозой в конечном итоге оказывается здоровье нации, на которой базируется конкурентоспособность страны. Что касается, то и позиция – никто не станет спорить с народной мудростью. А значит, учителя школ должны привить современным школьникам не только орфографическую и пунктуационную, но и информационную грамотность. Углубляется вопрос: как быть тем педагогам, которые не знакомы с операционной системой «Linux», которая является бесплатной альтернативой «Windows»?



Обработка «Смешки»

Академия АЙТи - ведущий в России и СНГ поставщик продуктов, услуг и решений для профессионального обучения, основанных на современных информационных и коммуникационных технологиях. Миссия Академии АЙТи: «Чезва обучение к успеху!» Более подроб...

Философия свободного незера

От глобальных экономических и политический проблем перейдем к интересам локального пользователя. Что получает среднестатистический ученик и рядовой учитель от перехода к свободному ПО? Как отвечать четыре ключевые свободы, ставшая законным обладателем прав на запуск программы в любых условиях, ее распространения, изучения того, как она работает и адаптации ее для своих целей, усовершенствования.

Школьные педагоги тревожатся вопрос: где взять учебники для ос...

не которых электронный учебно-методический комплекс по проекту «Обучение специалистов сферы образования внедрению ПСПО и использование СПО в учебном процессе». Доступные для восприятия сведениям об обстоятельствах изменения материала: либо-дорого читать и просматривать! Между тем уже сегодня педагоги могут пройти очный или дистанционный курс обучения. В Белгородской области 80 специалистов сферы образования уже обучились очно. 984 - обучаются дистанционно.

Учитель информатики школы №20 города Белгорода Софья Долги говорит, что после участия в конференции у нее пропал весь страх перед новыми изменениями.

Свободное ПО учитывает потребности как учителя, так и ученика, считает она. «Многие мои ученики не просто знакомы с Linux, они устанавливают операционную систему на своих домашних компьютерах и работают с ней. Все мы знаем, что сроки лицензий на проприетарное ПО со временем истекают, и всё нужно продлевать. А затем отдавать огромные суммы иностранным разработчикам, да еще и не единому? В ближайшее время мы попробуем установить операционную систему Linux в компьютерном классе нашей школы. А с нового учебного года полностью перейдем на нее».

В общении с организаторами конференции учителя высказали пожелание организовать курсы по

http://schoolinfo.spb.ru/

конференция «Внедрение и и...»

Блоги Фото Ответы Знакомства Афиша Авто

\$ 29.5221 € 43.8905 Санкт-Петербург, 0°C

Письмо «Рождественские чтения 20...» @MAIL.RU: почта, новости, работа... конференция «Внедрение и исполь...» Новости. Приоритетное направле...

Отдел образования ВО СПб, Це...

ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ | Центр Повышения Квалификации Специалистов | Государственные Образовательные Учреждения | Дополнительные Учреждения | Учреждения Дополнительного Образования

ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ

ВАСИЛЕОСТРОВСКИЙ РАЙОН

Структура Центра | Информация

Главная | Руководство | Структурные подразделения | Методические объединения

MEMОРАНДУМ по итогам круглого стола «Наша новая школа: инновационные вызовы» в рамках Международного инновационного форума (01 октября 2009 года, Санкт-Петербург)

Методические рекомендации по реализации послания Президента Российской Федерации Федеральному собранию и мониторинга его выполнения в части Национальной образовательной инициативы «НАША НОВАЯ ШКОЛА»

Распоряжение Комитета по образованию N1419-р от 30.07.2009 (222.72кб) «Об утверждении Программы противодействия коррупции в Колледже по образованию на 2009-2010 годы»

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЗАГРУЗКЕ, УСТАНОВКЕ И НАСТРОЙКЕ СИСТЕМЫ КОНТЕНТНОЙ ФИЛЬТРАЦИИ (ПЕРСОНАЛЬНОГО КОНТЕНТНОГО ФИЛЬТРА)

ПЕНИЯ ЮСТИ

квалификаци х кадров перманентная и ная деятельность педагогических

Последние новости

- 3 декабря в ГОУ № 700 состоялась церемония открытия районного конкурса педагогических достижений.
- 27 ноября 2009 года в РГПУ имени А.И.Герцена для педагогической общественности Санкт-Петербурга и Ленинградской области состоится Панорамная область состоится конференция «Внедрение и...

Электронная библиотека:

более 19 тысяч учебно-методический материал из ведущих российских вузов, федеральных образовательных порталов, учебных издательств

ПОСТАВЩИКИ РЕСУРСОВ

Российское Образование ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ПОРТАЛ

Лауреат Премии Правительства РФ в области образования за 2008 год

Мероприятия

25.11.2009 Конференция «Внедрение и использование пакета свободного программного обеспечения (ПСПО) в учебном процессе»

27 ноября 2009 года в РГПУ имени А.И.Герцена для педагогической общественности Санкт-Петербурга и Ленинградской области состоится конференция «Внедрение и использование пакета свободного программного обеспечения (ПСПО) в учебном процессе»

Конференция проводится в рамках реализации мероприятия «Обеспечение поддержки внедрения пакета свободного программного обеспечения в общеобразовательных учреждениях Российской Федерации» приоритетного национального проекта «Образование».

Конференция будет проходить в формате обучения. В соответствии с программой конференции предлагается обсудить вопросы, связанные с внедрением в образовательные учреждения общего образования и подготовки педагогических кадров к использованию в учебном процессе свободного программного обеспечения.

Специалистами РГПУ им. А.И.Герцена, представителями Центра образовательных инициатив «Open Source», Санкт-

Новостные ленты

- Главная страница
- Вопросы информатизации: образование
- ЕГЭ
- Национальный проект «Образование»
- Национальный проект «Образование» (Хартия)
- Новости Министерства образования и науки
- Новости науки
- Новости системы образовательных порталов
- Новости федеральных агентств
- Общественные инициативы
- Мероприятия
- 2009 год
- Декабрь
- Ноябрь

Внимание! Только до Нового года!

Суперскидки для академических заказчиков!

Вам сюда

ЭТО ПОЛЕЗНО ЗНАТЬ

В школы края придет свободное программное обеспечение

Юлия АЛЕЕВА

образования проходят дистанционно обучение. Также проведено очное обучение 7500 педагогов России, в том числе около 160 человек в Пермском крае.

В помощь учителям Академия АЙТи проводит и обучающие конференции. Они прошли уже в 19 городах России. Недавно такая конференция прошла и в Перми собрав более 60 преподавателей информатики.

- Этот проект по обучению учителей строны - часть нацпроекта «Образование», говорит директор филиала Академии АЙТи Пермском крае Наталья Ивановна. - На конференцию мы пригласили педагогов Перу

в 2010 году закончится оплаченная государством подписка на пакет программ «Первая Помощь», который был доставлен в школы в 2008 году.

Что же делать? Платить за лицензионное программное обеспечение - дорого, ставить пиратские версии - незаконно. Рособразование предлагает школам переходить на свободное ПО. Например, на операционную систему Linux. Оно потому и называется свободным, что разработчики разрешают

Повышение квалификации и формирование региональных кадров



АКАДЕМИЯ АИТИ

География проекта



В 83 субъектах Федерации
проведены очные курсы по
повышению квалификации и
формированию
регионального кадрового
резерва для консультаций и
методической поддержки
образовательных
учреждений регионов

7 500 человек

НОВОСТИ	УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ	КОНФЕРЕНЦИИ	ОЧНОЕ ОБУЧЕНИЕ	ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ	СПРАВКА
---------	-------------------------------	-------------	----------------	------------------------	---------

Очное обучение

Мероприятия по повышению квалификации сотрудников региональных образовательных учреждений будут проводиться по очной форме обучения во всех субъектах Российской Федерации по следующим программам повышения квалификации:

- ❖ Применение пакета свободного программного обеспечения
- ❖ Установка и администрирование пакета свободного программного обеспечения

Продолжительность обучения по каждой программе: 72 академических часа.

По окончании обучения предусмотрена очная итоговая аттестация с выдачей удостоверения о краткосрочном повышении квалификации государственного образца слушателям, показавшим по результатам аттестации знание не менее 80% учебного материала.

С программами повышения квалификации Вы можете ознакомиться в разделе портала [Учебно-методические материалы](#).

По вопросам записи на обучение по программам повышения квалификации просьба обращаться к [ответственным в Вашем субъекте](#).

Каждый слушатель программы повышения квалификации будет обеспечен:

- ❖ персональным компьютером с выходом в Интернет;
- ❖ раздаточным материалом, состоящим из:
 - а) Программы мероприятия
 - б) Учебно-методического комплекса по программе повышения квалификации
- ❖ доступом к электронной библиотеке по тематике программы повышения квалификации.

Обеспечение сетевого коммуникационного взаимодействия участников образовательного процесса осуществляется с помощью форума.

Период проведения мероприятий: с 26.10.2009 г. по 04.12.2009 г.

Вход в Систему дистанционного обучения

Логин

Пароль

[Регистрация на дистанционное обучение](#)
[Забыли пароль?](#)

ГЕОГРАФИЯ ПРОЕКТА

[смотреть >](#)

СПО ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА

[читать >](#)

РЕГИОНАЛЬНЫЕ МЕНЕДЖЕРЫ

[контакты >](#)

Портал информационно-технической поддержки ПСПО для школ России



АКАДЕМИЯ ИТИ

Учебный портал по поддержке внедрения и использования ПСПО в учебном процессе



НОВОСТИ	УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ	КОНФЕРЕНЦИИ	ОЧНОЕ ОБУЧЕНИЕ	ДИСТАНЦИОННОЕ ОБУЧЕНИЕ	СПРАВКА
---------	-------------------------------	-------------	----------------	------------------------	---------

Дистанционное обучение

Один из этапов обучения специалистов сферы образования внедрению и использованию пакета свободного программного обеспечения в учебном процессе проводится с применением дистанционных технологий.

Дистанционное обучение - это способ организации процесса обучения, основанный на использовании современных IT-технологий, позволяющих реализовать обучение на расстоянии без непосредственного контакта между преподавателем и обучаемым.

Дистанционные обучающие системы доступны в любое удобное время и в любом месте, независимо от места жительства. Достаточно лишь иметь выход в Интернет. Такое обучение позволяет учиться в своем собственном темпе, исходя из индивидуальных потребностей в образовании и личностных особенностей. Обучающие дистанционные курсы легки в восприятии, динамичны, четко структурированы. Все они соответствуют мировым стандартам качества.

Для специалистов, обучающихся дистанционно, предусмотрено очное итоговое тестирование с выдачей свидетельства о прохождении обучения по результатам очного итогового тестирования.

Период проведения обучения: 26.10.2009 – 04.12.2009

Регламент и технические подробности – в разделе [Справка](#)

С подробным описанием программ дистанционных курсов можно ознакомиться здесь:

[Перейти к прохождению дистанционных курсов \(требуется регистрация на портале\)](#)

Вход в Систему дистанционного обучения

Логин

Пароль

[Регистрация на дистанционное обучение](#)
[Забыли пароль?](#)

ГЕОГРАФИЯ ПРОЕКТА

[смотреть >](#)

СПО ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА

[читать >](#)

РЕГИОНАЛЬНЫЕ МЕНЕДЖЕРЫ

[контакты >](#)

[Портал информационно-технической поддержки ПСПО для школ России](#)

Дистанционное обучение и очное тестирование



АКАДЕМИЯ АЙТИ

- Зарегистрировано на портале для прохождения обучения с использованием дистанционных образовательных технологий **76 490 чел.**, из них
 - Педагогические кадры (учителя) - 52 501,
 - Администрация ОУ – 19 708,
 - Учеников – 87,
 - Иные учетные записи – 4 194 (в основном техники).
- Успешно прошли очное тестирование **60 786 человек из 48 236 школ.**

Мониторинг использования ПСПО



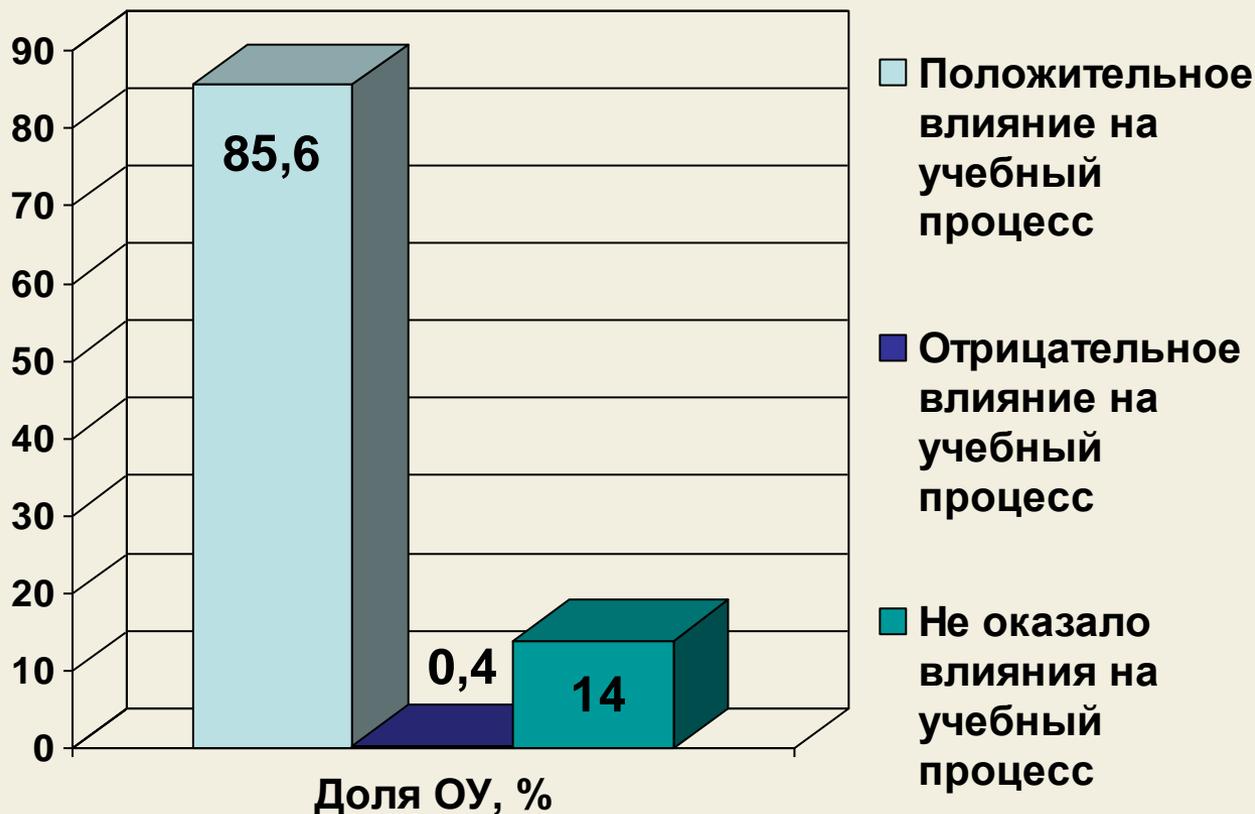
АКАДЕМИЯ АЙТИ

- Анализ эффективности управления реализацией проекта по поставке ПСПО в общеобразовательные учреждения Российской Федерации.
- Анализ технического соответствия ИКТ инфраструктуры общеобразовательных учреждений техническим требованиям, необходимым для установки и использования ПСПО.
- Анализ качества работы ПСПО и соответствие функциональных возможностей параметрам образовательного процесса.
- Анализ качества технической, информационно-справочной и методической поддержки в части установки и использования ПСПО в общеобразовательных учреждениях Российской Федерации.
- Анализ готовности преподавательского состава к использованию ПСПО в образовательном процессе.

Оценка влияния внедрения Пакета СПО на учебный процесс



АКАДЕМИЯ АЙТИ



Изменение мнения представителей ОУ о целесообразности использования Пакета СПО в школах после внедрения

АКАДЕМИЯ АЙТИ

Вариант ответа	Доля ОУ (%)
Мнение о целесообразности использования Пакета СПО в ОУ не изменилось	23,0
Мнение о целесообразности использования Пакета СПО в ОУ изменилось в лучшую сторону	76,2
Мнение о целесообразности использования Пакета СПО в ОУ изменилось в худшую сторону	0,8

Факторы риска, влияющие на массовый переход системы образования на СПО



АКАДЕМИЯ АЙТИ

- Общая изношенность материально-технической базы школ.
- Недостаточное количество видов отечественных образовательных программных продуктов для использования в операционной среде СПО. (Особенно программное обеспечение по сдаче ЕГЭ.)
- Отсутствие достаточного количества учебно-методической литературы.
- Вопросы поставок средств вычислительной техники в школы.
- Привлечение учреждений высшей школы к процессу внедрения СПО в системе образования России.
- Создание специализированных дистрибутивов СПО.
- Перевод отчетной документации ОУ на СПО.

Рекомендации на 2010 г.



АКАДЕМИЯ АЙТИ

- утверждение учебных программ и учебно-методических комплексов;
- закрепление квалификационных требований в области использования СПО;
- формирование пакета СПО для решения типовых образовательных и административно-хозяйственных задач;
- императивное включение требований по использованию СПО в программах деятельности вузов;
- разработка унифицированных форматов хранения данных при использовании СПО и сбора органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации;
- создание инфраструктуры организационно-технической, методической поддержки, мониторинга и широкомасштабной апробации СПО во всех субъектах Российской Федерации, в том числе для поддержки процесса внедрения в других организациях социальной сферы.