

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
АЛМАТЫ ЭНЕРГЕТИКА
ЖӘНЕ БАЙЛАНЫС
УНИВЕРСИТЕТІ
КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ
050013, Алматы қ., Байтұрсынов к-сі, 126
Тел.: 8(727)-2925740
Факс.: 8(727)-2925057



РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН
АЛМАТИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭНЕРГЕТИКИ И СВЯЗИ
НЕКОММЕРЧЕСКОЕ
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
050013, г.Алматы, ул.Байтұрсынова, 126
Тел.: 8(727)-2925740
Факс: 8(727)-2925057

БҰЙРЫҚ

ПРИКАЗ

№ _____

О возложении обязанностей

С целью дальнейшего применения в учебно-образовательном процессе АУЭС программы Microsoft DreamSpark Premium

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. На заведующего сектором СТ и ТО ЦИТО Тикишева Т.С. дополнительно возложить обязанности администратора программы Microsoft DreamSpark Premium и системы Microsoft Online Services "Office 365", используемых в АУЭС на основе университетского почтового домена: my.aipet.kz.
 2. Преподавателям, сотрудникам кафедр и подразделений, докторантам, магистрантам и студентам при работе с программным обеспечением Microsoft DreamSpark Premium строго руководствоваться требованиями Инструкции, (прилагается).
 3. Считать утратившим силу Приказ АУЭС № 12 от 31 января 2011 года.
 4. Специалисту ФАО Жалбиевой С.Б. довести настоящий Приказ и Инструкцию до сведения всех подразделений университета.
 5. Контроль за исполнением Приказа возложить на проректора по УМР Коньшина С.В.
- Основание:** Служебная записка начальника ЦИТО Назирова К.Т. и Договор с АО «Логиком» по поставке электронного ПО «MS DreamSpark Premium» (№138-13 от 26.07.2013г.)

Ректор

Г. Даукеев

Приказ вносит:
Начальник ЦИТО

К. Назиров

Согласовано:
Проректор по УМР

С. Коньшин

Зав.сектором
правового обеспечения

Г. Бекжигитова

Утверждено

приказом № 89
от « 02 » 07 2014г.

Инструкция по использованию программы Microsoft DreamSpark Premium

26 июля 2013 года Алматинским Университетом Энергетики и Связи с АО «Логиком» на три года был подписан договор № 138-13 по поставке электронного программного обеспечения Microsoft DreamSpark Premium (далее ПО DreamSpark).

ПО DreamSpark — это бесплатный для студентов, магистрантов, докторантов и преподавателей доступ к полным лицензионным версиям инструментов от компании Microsoft®.

В список предлагаемого ПО входят: Visual Studio Professional Edition 2008, Microsoft Expression Studio 3, Windows Server Standard 2008 R2, SQL Server 2008 Developer, XNA Game Studio 3.1 и другие программные продукты.

В число операционных систем Microsoft входят: Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP Professional, Windows XP Tablet PC Edition, Windows Server 2012, Windows Server 2008, Windows Server 2003, Windows XP Embedded и Windows Mobile, пакеты средств разработки (SDK) и драйверов устройств (DDK).

Средства разработки -Visual Studio™ 2012, Visual Studio™ 2008, Visual Studio™ 2005, Visual Studio Team System (по запросу) и Visual Studio Tools for the Microsoft Office System.

Согласно лицензионному соглашению программы все доступные продукты могут применяться исключительно в учебном процессе, учебных проектах и некоммерческих исследованиях:

- студентами, магистрантами и докторантами в период обучения в АУЭС;
- преподавателями для проведения занятий в АУЭС по естественным, техническим, инженерным или математическим наукам, связанным с технологиями Microsoft; оказания помощи обучающимся на учебных курсах и практических занятиях.
- сотрудниками подразделений АУЭС, ответственными за программную техническую поддержку компьютеров в учебном процессе.

При нарушении лицензии администратор программы DreamSpark вправе заблокировать учетную запись пользователя.

Как только зарегистрированное лицо прекращает быть сотрудником, учащимся или преподавателем АУЭС, для него прекращается предоставление доступа к программе и ключей программного обеспечения. Однако сотрудники, учащиеся, преподаватели,

получившие программное обеспечение по подписке DreamSpark Premium в период действия подписки, могут продолжить его использование и после того, как они утратят статус подписчика, если они не нарушают требований по использованию программного продукта.

Программное обеспечение DreamSpark запрещается использовать:

- в коммерческих целях (программные продукты, созданные вами с помощью программного обеспечения, могут распространяться и использоваться в коммерческих целях только при условии приобретения вами соответствующих коммерческих лицензий на программное обеспечение);
- для разработки и поддержки собственных административных систем и ИТ-систем факультета, другого подразделения или учреждения;
- перепродавать данное программное обеспечение.

Вопросы, касающиеся установки и использования предоставляемого ПО, можно направлять в ЦИТО - администратору программы DreamSpark и системы “ Microsoft Online Services “Office 365”” Тикишеву Т.С. по электронной почте: ivc@aipet.kz.

Предоставляемое программное обеспечение может быть установлено на любом количестве компьютеров, расположенных в аудиториях АУЭС, но только в учебных и некоммерческих исследовательских целях.

Кроме того, некоторые программные продукты DreamSpark распространяемые в рамках данной программы, могут быть предоставлены для домашнего использования всем сотрудникам и учащимся АУЭС.

Для того, чтобы преподаватели, сотрудники, докторанты, магистранты и студенты могли работать с программой DreamSpark им нужно получить индивидуальную учетную запись. Для получения учетной записи необходимо заполнить и отправить заявку администратору программы по адресу: ivc@aipet.kz либо принести в комнату 516А. В заявке необходимо указать Ф.И.О., должность и подразделение для работников, факультет, курс, группу для студентов, магистрантов и докторантов для получения университетского электронного адреса в домене tu.aipet.kz и сведений об аккаунте. Затем в течение нескольких рабочих дней Вам по электронной почте придёт письмо с логином и паролем для работы в системе.

Зайдя в систему под своей уникальной учётной записью, Вы можете скачать необходимые программные продукты. Если для использования программного продукта требуется ключ активации, он будет выдан автоматически. При этом в целях информационной безопасности Вы должны строго выполнять требование о не разглашении информации о ключе другим лицам.

1. Краткая информация о продуктах Windows Server System:

1.1 Windows Server — серверная операционная система, которая опирается на высокоразвитую технологию Microsoft Windows NT® и включает в себя основанные на стандартах службы каталогов, веб-доступа, приложений, связи, управления файлами и

принтерами, обеспечивая высокую надежность, эффективное управление и поддержку новейшего сетевого оборудования; оптимальная платформа для интеграции бизнес-процессов с интернетом.

1.2 Сервер SQL Server — система анализа и управления реляционными базами данных, предназначенная для решений электронной коммерции, специализированных бизнес-приложений и хранилищ данных. В сервер SQL Server включена поддержка языка XML и протокола HTTP, средства повышения быстродействия и доступности, позволяющие распределить нагрузку и обеспечить бесперебойную работу, функции для улучшения управления и настройки, снижающие совокупную стоимость владения.

1.3 Сервер Exchange Server — платформа передачи сообщений, поддерживающая электронную почту, составление расписаний, интерактивные формы и средства создания пользовательских приложений совместной работы и обмена сообщениями.

1.4 Сервер Commerce Server предоставляет пользователям упрощенные и менее трудоемкие методы разработки специализированных высокоэффективных приложений электронной коммерции. Commerce Server обеспечивает структурную основу для разработки приложений, а также развитые механизмы обратной связи и аналитические возможности, позволяющие быстро конструировать удобные для заказчиков веб-узлы, благодаря чему стимулируется дальнейшее развитие отношений с заказчиками и укрепляются связи с партнерами.

1.5 Сервер BizTalk Server обеспечивает обработку и администрирование бизнес-процессов, протекающих внутри организаций и между ними. Компании могут формировать распределенные бизнес-процессы, в которые интегрируются приложения и партнеры, а также быстро устанавливая надежные, безопасные коммерческие связи с заказчиками и важнейшими партнерами через интернет. Включенная в сервер поддержка ключевых веб-технологий, таких как XML и SOAP, позволяет применять открытые стандарты и спецификации в целях интеграции разнотипных приложений, независимо от операционных систем, используемых моделей программирования и языков программирования.

1.6 Сервер Host Integration Server позволяет компаниям оперативно реагировать на стремительно возникающие новые потребности в области бизнеса и технологий, сохраняя при этом уже сделанные инвестиции в существующие хост-технологии. В состав сервера Host Integration Server включен полный комплект компонентов интеграции, позволяющих связывать данные и транзакции хост-систем с новыми приложениями; благодаря этому обеспечиваются возможности для разработки гибких решений, отвечающих потребностям компаний в усилении и дальнейшем развитии интеграции.

1.7 Application Center — средство развертывания и управления, обеспечивающее высокий уровень доступности веб-приложений, созданных на базе операционной системы Microsoft Windows. Данное средство позволяет управлять группами серверов с той же легкостью, что и одним компьютером.

1.8 Сервер Systems Management Server — сервер системного администрирования, включающий средства ведения подробной описи оборудования, составления описи

программных продуктов и измерения их характеристик, а также распределения и установки программного обеспечения и устранения неполадок в удаленном режиме. Благодаря этим интегрированным функциям сервер Systems Management Server считается наиболее эффективным по своей масштабируемости инструментом сокращения затрат на управление изменениями и конфигурацией для настольных и серверных Windows-систем. Systems Management Server строится на основе стандартных протоколов управления, что гарантирует совместимость с дополнительными инструментами администрирования. Сервер Systems Management Server тесно интегрирован с системами Microsoft SQL Server и Microsoft Windows Server; это существенно облегчает установку, настройку и сопровождение Systems Management Server в сети любых размеров.

1.9 Сервер Mobile Information Server — сервер приложений, благодаря которому приложения Microsoft .NET Enterprise, корпоративные данные и информационные материалы, имеющиеся в интрасети, становятся доступными мобильному пользователю. Независимо от своего местоположения, пользователи всегда имеют в режиме реального времени доступ к электронной почте, контактам, календарю, задачам и любым бизнес-приложениям интрасети.

Дополнительную информацию о семействе продуктов Вы можете посмотреть по адресу: www.microsoft.com/rus/windowsserversystem.

2. Продукты Microsoft Office System :

2.1 Microsoft Office Access — в этом приложении для управления базами данных, включенном в систему Microsoft Office System, предлагаются улучшенные средства, упрощающие использование и расширяющие возможности импорта и экспорта файлов данных в формате XML, а также работы с ними. Работа в Access упрощается благодаря обнаружению часто встречающихся ошибок (помечаемых определенным образом) и предоставлению вариантов их исправления. Новая функция также позволяет разработчикам определять зависимости объектов.

2.2 Microsoft Visio Professional — входящее в систему Microsoft Office System приложение для работы с бизнес-диаграммами и техническими диаграммами — позволяет преобразовывать концепции и обычные бизнес-данные в диаграммы. Visio 2003 помогает лучше понимать и связывать важные данные для усовершенствования процесса принятия решений, обеспечить согласованность действий различных подразделений организации, расширить возможности связи, продемонстрировать профессионализм и произвести хорошее впечатление на аудиторию.

2.3 Microsoft Project Professional — это новая программа, входящая в пакет Microsoft Office, которая предназначена для использования совместно с сервером Microsoft Project Server с целью решения задач управления проектами в масштабах предприятия. Она включает все базовые компоненты, входящие в состав версии Microsoft Project Standard, и, следовательно, обеспечивает возможности управления планами проектов, обмен сведениями о состоянии проекта, а также быстрое и эффективное предоставление информации по проекту. При использовании совместно с сервером Microsoft Project Server в программе поддерживаются также инструменты управления корпоративными ресурсами и портфелем, такие, например, как средства создания отчетов в режиме реального времени

и анализа сценариев. Эти средства позволяют руководителям проектов и лицам, ответственным за принятие бизнес-решений, просматривать информацию по проектам и ресурсам в масштабе подразделения или организации в целом.

2.4 Microsoft Office OneNote представляет собой приложение для записи заметок и управления ими, входящее в систему Microsoft Office System. Используя эту новую программу, можно записывать, упорядочивать и повторно использовать заметки на переносном, настольном или планшетном компьютере. В приложении OneNote обеспечивается возможность для записи данных в различной форме, включая вводимые с помощью клавиатуры и рукописные заметки, нарисованные от руки схемы, звукозаписи, фотографии и рисунки из интернета, а также данные из других приложений. Затем с помощью OneNote можно организовывать и многократно использовать эти данные наиболее удобным способом, что позволяет лучше управлять потоком данных, с которым приходится иметь дело в повседневной работе.

2.5 Microsoft Office InfoPath — входящее в систему Microsoft Office System приложение сбора данных и управления ими — упрощает процесс сбора сведений. С помощью этого приложения можно выполнять три основных вида действий: создавать динамические формы, заполнять формы и отправлять эти формы в поддерживающие XML системы и бизнес-процессы. В InfoPath обеспечивается высокоэффективный и гибкий способ сбора данных с возможностью их использования всеми сотрудниками организации. Благодаря использованию InfoPath сотрудникам, работающим с данными, станет проще вовремя отправлять и получать нужные сведения, что позволит принимать обоснованные решения.

2.6 Microsoft Office SharePoint Portal Server — Программное обеспечение SharePoint Portal Server позволяет организовать централизованный доступ ко всей ключевой деловой информации и приложениям, а также обеспечить распределенное использование информации файловых серверов, баз данных, общедоступных директорий, интернет-сайтов, а также веб-сайтов на базе SharePoint Services.

Дополнительную информацию о продуктах Microsoft Office System см. по адресу: www.microsoft.com/rus/office.

Библиотека учебно-методических материалов DreamSpark Premium.

В целях поддержки изучения технологий Microsoft организован образовательный портал Microsoft IT Academy Curriculum. Он адресован преподавателям, докторантам, магистрантам, студентам и энтузиастам, преподающим и изучающим современные информационные технологии. Здесь размещены учебные курсы и методические материалы, разработанные в университетах и учебных центрах, использующих технологии Microsoft в своем учебном процессе.

Начальник ЦИТО

«Согласовано»
Проректор по УМР



К.Т. Назиров



С.В. Коньшин