

Перечень исполняемых модулей Прикладного ПО использующее СУБД ACCESS

Access необходим для:

- анализа реестра по ФЛ
- конвертации данных для разногласий в реестрах по ФЛ
- анализа базы данных по ФЛ (поиск ошибок, создание запросов, разработке выборок и т.п.)
- связи графической информации MicroStation и данными SQL "Новгородоблэлектро" с графической информацией MicroStation и данными Oracle администратции
- одновременного выбора данных из разных источников (например, SQL и dbf)

СУБД MS Access используется для промежуточных выгрузок данных больших объёмов из разнородных систем для последующего анализа. Использование системы MS Access объясняется наличием и успешном использовании разработанного ранее функционала.

В качестве примера, можно привести хранение параметров договоров за длительный период выгружаемых из информационных систем разных производителей и поколений.

- Финансовые параметры (1С:Бухгалтерия различных поколений 1С:Платформа 7.7, 8.0, 8.2, 8.3)

- Технические параметры договоров технологического присоединения (Система собственной разработке по хранению данных)

- Параметры прохождения договоров по подразделениям, согласования и утверждения (1С:Документооборот, КИДО)

№ п/п	Название исполняемого модуля	Примечание	Пользователи	Для чего нужно
1	Al.exe	Юридические лица	Служба балансов и реализации услуг Группа по ограничению потребителей Оперативно-диспетчерская служба Договорной отдел	работа с ЮЛ, заполнение данных по ЮЛ

№ п/п	Название исполняемого модуля	Примечание	Пользователи	Для чего нужно
			Отдел технологического присоединения Центр обслуживания клиентов Руководство	
	A2.exe	Договоры	Служба балансов и реализации услуг Группа по ограничению потребителей Оперативно-диспетчерская служба Договорной отдел Отдел технологического присоединения Центр обслуживания клиентов Руководство	привязка ЮЛ к Договору сбыта, заполнение Данных по Договору
2				
	Sb.exe	Транспортировка и сбыт	Служба балансов и реализации услуг Группа по ограничению потребителей Оперативно-диспетчерская служба Договорной отдел Отдел технологического присоединения Центр обслуживания клиентов Руководство	привязка объектов, ТУ, счетчиков к ЮЛ, работа с показаниями
3				
4	Energoinformix_NOKE	Модуль ООО Энергоинформикс	Все пользователи	программа-контейнер, из нее запускаются ниже указанные модули в зависимости от прав пользователя

№ п/п	Название исполняемого модуля	Примечание	Пользователи	Для чего нужно
5	WorkWithLegalEntities.dll	Транспортировка	СУЭ, ОДС, ОКЭ, ЦОП, ПТО,	привязка (с учетом истории по свойствам) объектов, ТУ, счетчиков к ЮЛ, работа с показаниями, формирование различных реестров ЮЛ
6	Selections.dll	Выборки	СУЭ, ОДС, ОКЭ, ЦОП, ПТО	различные выборки по базе данных с возможностью выгрузки в Excel
7	сборка отчетных форм	Отчеты	СУЭ, ОДС, ОКЭ, ЦОП, ПТО	различные отчетные формы по базе данных
8	EssentialElements.dll	Реквизиты и настройки	СУЭ	Модуль управления реквизитами и настройками компании пользователя
9	CableMarks.dll	Справочник "Марки кабеля"	СУЭ	редактирование справочников (если у пользователя есть права на редактирование)
10	PostList.dll	Справочник "Должености"	СУЭ	
11	Staff.dll	Справочник "Планное расписание"	СУЭ	
12	DirectoryOfSites.dll	Справочник "Участки объектов"	СУЭ	привязка к ОДУ для ЮЛ
13	ODUReferences.dll	Привязка к ОДУ	СУЭ	
14	CertificateOfInspection.dll	Акты обследования ЮЛ	СУЭ	
15	ASCUImportIL.dll	Импорт АСКУЭ ЮЛ	СУЭ	печать Актов обследования, Актов допуска Актов ограничения
16	ASCUImport.dll	Импорт АСКУЭ ФЛ	СУЭ, Отдел средств Диспетч.и технол.упр-ия	импорт показаний из АСКУЭ в базу данных Транспортировки
17	rgInsertInForInvoicingInIC	Загрузка данных в IC для выставления с-ф по дог.прям.поставки	СУЭ, ОКЭ, Бухгалтерия	импорт показаний из АСКУЭ в базу данных ФЛ
18	PPLosses.dll	Потери по ФЛ	СУЭ	формирование, контроль и отправка данных в согласованном формате в базу IC
19	ImportEvidenceSENTEK.dll	Прием показаний счетчиков АИИС ЭНТЭК	СУЭ, Отдел средств Диспетч.и технол.упр-ия	Управление информацией о потерях физ. лиц
20	UsefulDeliveryRegister.dll	Разногласия в реестрах ФЛ	СУЭ, ОКЭ	конвертирует показания электросчетчиков из АИИС ЭНТЕК из текстового файла в базу данных
21	Баланс	Баланс по высокой и по низкой стороне	Боровический филиал	сравнение реестров сети и сбыта
22	S3_2	Адресная часть ФЛ + просмотр ЮЛ	СУЭ	для сборки баланса по высокой и по низкой стороне
23	References	Адресная часть ФЛ	СУЭ в филиалах	ведение адресной части + работа с ФЛ или просмотр ЮЛ (в зависимости от режима и прав)
				ведение адресной части

№ п/п	Название исполняемого модуля	Примечание	Пользователи	Для чего нужно
24	PowerConsumptionModeChange	Заявки на ограничение ЮЛ (FoxPro)	СУЭ Боровичи	работа с заявками на ограничение энергопотребления ЮЛ
25	Reestr	Реестр ФЛ	СУЭ	Формирование реестра по ФЛ
26	ReferencesODU	Привязка к ОДУ	СУЭ	привязка к ОДУ для ФЛ
27	BillingSystem.exe	Система Биллинга	СУЭ, ОКЭ, ПТО	Администрирование всего ПО, сбор данных по области без привлечения программистов, выборки и отчеты для ФЛ
28	InputOfIndicationsUL	Ввод показаний ЮЛ (FoxPro)	СУЭ	Быстрый ввод показаний ЮЛ по списку из ведомости обхода, с возможностью загрузки данных АСКУЭ
29	IDPM	Диспетчер подсистемы мониторинга	Служба по проверке и допуску в эксплуатацию ср.уч.ЭЭ	Управление дистанционным снятием показаний
30	Rhiziki	Карточка Физ.лица	СУЭ	ведение информации по ФЛ
31	ControlBypass	Контрольные обходы	СУЭ	ввод контрольных обходов в базу
32	prgOrders	Ввод нарядов	СУЭ	работа с нарядами по ФЛ
33	sei	Сети	ПТО, СУЭ, ОДС, ЦОП, БММ, Лаборатория	паспортизация сетей, ТУ, Акты и прочее
34	sei_oks	СетиОКС	отдел кап.строительства	Ведение договоров и сопроводительной документации
35	Seti_region	Сети_region	ПТО филиалы и Новгород (просмотр)	работа с ТУ, договорами ТП, Схемами, Актами, Согласованиями, печать Распоряжений и Сопроводительных писем, формирование отчетов
36	СтруктураСети	Структура сети	ПТО	ведение данных по линиям питания, питающим центрам и формирование Деревя сети
37	MicroStation	ГеоИнформационная Система (ГИС)	ПТО	паспортизация сетей
38	КИДО	Модуль Договоры	МТС, договорной отдел	предназначена для автоматизации, учета и анализа процессов оформления и контроля исполнения обязательств при выполнении работ, оказании услуг, поставки оборудования и материалов сторонними организациями. Используя систему, компания получает актуальную и непротиворечивую информацию о состоянии и

№ п/п	Название исполняемого модуля	Примечание	Пользователи	Для чего нужно
				ходе выполнения договоров в режиме реального времени
39	ЭНТ Контроль доступа	Пропускная система	Служба безопасности	Контроль рабочего времени сотрудников, выгрузка базы данных отчетов

softline

Cloud

Hardware Services



195112, Россия, г. Санкт-Петербург,
пл. Карла Фаберже, д. 8, лит. Б, 3 этаж
БЦ «Золотая долина»
+7 (812) 777-4446
info.spb@softline.ru
www.softline.ru

Кому: АО "Новгородоблэлектро"

Письмо.

Компания АО «Софтлайн Трейд» сообщает, редакция Microsoft Office 2019 Home and Business доступна в виде коробочной версии, а также в виде предустановленной версии и является набором бизнес-приложений начального уровня, который предназначен для работы на дому, учебы, а также использования организациями малого бизнеса (до 25 ПК).

Так же в данной редакции существуют определенные ограничения по сравнению с корпоративными видами лицензирования, которые могут влиять на эффективность управления ПО и совокупную стоимость владения.

С уважением,
Тищенко Елена
Руководитель группы по работе с клиентами
Департамент развития бизнеса в регионах РФ
Т +7(812) 777-44-46, доб. 5880 М +7 (929) 101-87-16
E.Tis@softline.ru





Исх. №214
30.11.2017

Microsoft Software Bel LLC
106 Pobediteley av., Office 34,
Minsk 220062, Republic of Belarus
www.microsoft.by

Уважаемый партнер!

В связи с участвовавшими вопросами от Клиентов и Партнеров Майкрософт о различиях редакций продукта MS Office 2016, и об ограничениях в использовании программного обеспечения, при покупке по различным программам лицензирования, сообщаем следующее.

Компания Microsoft предлагает широкий спектр продуктов для бизнеса: операционные системы, настольные приложения, серверные продукты, средства разработки. Для одних и тех же продуктов MS Office 2016 приобретаемых в коробочном варианте (FPP), предустановленном виде (OEM), либо по программам корпоративного лицензирования существуют определенные различия в правилах использования, которые описаны ниже.

Кроме того, корпорация Microsoft рекомендует использовать только программы корпоративного лицензирования при приобретении программного обеспечения коммерческими заказчиками и государственными органами. Данные программы несут дополнительные выгоды для пользователя, описанные в данном письме.

Набор приложений MS Office 2016 в редакции Standard предназначен для организаций среднего и выше среднего размера, и включает в себя следующие приложения: Word, Excel, PowerPoint, Publisher, Outlook, Office Web Apps. Данная редакция доступна для приобретения только через корпоративные виды лицензирования, которые дают следующие преимущества, направленные на снижение совокупной стоимости владения ПО и повышения эффективности управления ПО:

- Возможностью установить вторую копию продукта на переносном ПК
- Возможностью использовать другую языковую версию продукта в случае, если стоимость такой версии не превышает стоимости приобретенной версии
- Возможностью установить и использовать несколько копий MS Office 2016 на одном ПК
- Возможностью использования MS Office 2016 в терминальном режиме.



- Возможность использования предыдущих версий пакета MS Office (предыдущие версии продуктов и ключи к ним доступны на сайте корпоративного лицензирования).
- Возможность переноса лицензий на другой ПК и передача другому пользователю.
- Стандартная техническая поддержка оказывается компанией Microsoft.
- Облегченный процесс развертывания и активации через доступ автоматизированным инструментам MAK и KMS ключей (многопользовательская активация).

Набор приложений MS Office 2016 редакции Home&Business отличается от редакции Standard и включает в себя следующие приложения: Word, Excel, PowerPoint, Outlook, One Note. Редакция Home&Business доступна в виде коробочной версии, а также в виде предустановленной версии и является набором бизнес-приложений начального уровня, который предназначен для работы на дому, учебы, а также использования организациями малого бизнеса (до 25 ПК). Также для данной редакции существуют определенные ограничения по использованию в сравнении с корпоративными видами лицензирования, которые могут повлиять на эффективность управления ПО и совокупную стоимость владения. Данные ограничения перечислены ниже:

- Запрещено использовать в терминальном режиме.
- Компании будет необходимо выполнить индивидуальную активацию каждого продукта для каждого ПК через интернет либо по телефону.
- Использование предыдущих версий продукта невозможно.
- Предустановленная лицензия не может быть перенесена на заменяющий компьютер или любой другой ПК и закреплена за компьютером, на который она была первоначально установлена.
- Передача предустановленной лицензии другому пользователю осуществляется только вместе с оборудованием.
- Перенос коробочной лицензии на заменяющий компьютер или любой другой ПК разрешен не чаще чем один раз в 90 дней.
- Передача коробочной лицензии другому пользователю разрешена однократно только первым пользователем данной лицензии.

В приложении вы найдете сравнительную таблицу с приложениями для различных редакций MS Office 2016 и сводную таблицу различий коробочной версии (FPP), предустановленной лицензии (OEM) и лицензии приобретенной через корпоративные программы лицензирования Майкрософт.



Надеемся, что информация, изложенная в данном письме, позволит вам оптимизировать выбор программ лицензирования при покупке продуктов Microsoft и воспользоваться максимальным количеством доступных преимуществ, которые необходимы именно вашей компании.

Приложение 1: Сводная таблица различий использования MS Office 2016 для коробочной версии (FPP), предустановленной лицензии (OEM) и лицензии приобретенной через корпоративные программы лицензирования Майкрософт, 1 стр., 1 экз.

Директор
ИООО «Майкрософт Софтвер Бел»



Мякишев А.А.

Приложение 1

Сводная таблица различий использования MS Office 2016 для предустановленной лицензии, коробочной версии и лицензии приобретенной через корпоративные программы лицензирования Майкрософт, 1 стр., 1 экз.

Права пользователя	Программы корпоративного лицензирования	Предустановленная лицензия (OEM)	Коробочная версия (FRP)
Право использования предыдущей версии (downgrade)	Да, для загрузки на сайте VLSC доступны текущая и предыдущая версии	нет	нет
Возможность установить и использовать несколько копий ПО на одном лицензированном ПК	Любое количество копий	Одна копия	Одна копия
Возможность установить дополнительную копию ПО на портативное устройство для использования в единственном экземпляре и использовать лицензированное устройство	Да	нет	да
Возможность установить дополнительную копию ПО на сетевое устройство (использование в виртуальном режиме)	Да, удаленное использование программного обеспечения на сетевом сервере разрешено для любых пользователей с лицензированным устройством	нет	нет
Перенос на другой ПК	Разрешено не чаще, чем один раз в 90 дней	нет, лицензия навсегда привязана к одному лицензированному устройству	Разрешено не чаще, чем один раз в 90 дней
Передача третьему лицу	Разрешается в соответствии с условиями соглашения	Только вместе с лицензированным устройством, наклейкой (сертификатом) подлинности и соглашением OEM	Да, однократно через и пользователя данного ПО
Техническая поддержка	Оказывается Microsoft	Оказывается сборщиком оборудования, либо установщиком ПО	Оказывается Microsoft
Активация	Да, через MAK или KMS ключи (облачный процесс развертывания)	Да, через интернет или по телефону	Да, через интернет или по телефону
Предоставление дистрибутивов	Электронная версия на сайте VLSC	Диск в комплекте поставки, либо раздел восстановления на жестком диске ПК	Диск в комплекте поставки