

**Образовательное частное учреждение
Дополнительного профессионального образования «Центр
компьютерного обучения «Специалист» Учебно-научного центра при
МГТУ им. Н.Э. Баумана
(ОЧУ «Специалист»)**

123317 Москва, Пресненская набережная, д. 8, стр. 1, этаж 48, помещение 484с, комната 5,
ИНН 7701257303, ОГРН 1037739408189

Утверждаю:

Директор ОЧУ «Специалист»



/Т.С. Григорьева/

«01» февраля 2018 года

**Рабочая программа курса
«Использование запросов в системе
«1С:Предприятие 8»**

**Дополнительной программы профессиональной
переподготовки
«Программирование 1С: с нуля к профессионалу»**

город Москва

Программа курса разработана в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам" и Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 в последней действующей в 2018 году редакции от 29 декабря 2017 года, с изменениями и дополнениями, вступившими в силу.

Реализация программы проводится с использованием модульного принципа построения учебного плана с применением различных образовательных технологий, в том числе дистанционных образовательных технологий и электронного обучения в соответствии с законодательством об образовании.

Дополнительная профессиональная программа разработана образовательной организацией в соответствии с законодательством Российской Федерации, включает все модули, указанные в учебном плане.

Содержание оценочных и методических материалов определяется образовательной организацией самостоятельно с учетом положений законодательства об образовании Российской Федерации.

Структура программы соответствует требованиям Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденного приказом Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. N 499 и ФЗ «Об образовании».

Образовательная деятельность слушателей предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ: лекции, практические и семинарские занятия, лабораторные работы, круглые столы, мастер-классы, мастерские, деловые игры, ролевые игры, тренинги, семинары по обмену опытом, выездные занятия, консультации, выполнение аттестационной, дипломной, проектной работы и другие виды учебных занятий и учебных работ, определенные учебным планом.

1. Цель программы:

В результате прохождения обучения слушатель научится использовать механизмы запросов в системе "1С: Предприятие 8", рассмотрите возможности программного получения данных из информационной базы, табличную модель доступа к данным

Совершенствуемые компетенции

№	Компетенция	Направление подготовки
		ФГОС ВО ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ» (УРОВЕНЬ БАКАЛАВРИАТА)
		Код компетенции
1	способностью использовать технологии разработки объектов профессиональной деятельности в областях: машиностроение, приборостроение, техника, образование, медицина, административное управление, юриспруденция, бизнес, предпринимательство, коммерция, менеджмент, банковские системы, безопасность информационных систем, управление технологическими процессами, механика, техническая физика, энергетика, ядерная энергетика, силовая электроника, металлургия, строительство, транспорт, железнодорожный	ПК-17

	транспорт, связь, телекоммуникации, управление инфокоммуникациями, почтовая связь, химическая промышленность, сельское хозяйство, текстильная и легкая промышленность, пищевая промышленность, медицинские и биотехнологии, горное дело, обеспечение безопасности подземных предприятий и производств, геология, нефтегазовая отрасль, геодезия и картография, геоинформационные системы, лесной комплекс, химико-лесной комплекс, экология, сфера сервиса, системы массовой информации, дизайн, медиаиндустрия, а также предприятия различного профиля и все виды деятельности в условиях экономики информационного общества	
2	способностью поддерживать работоспособность информационных систем и технологий в заданных функциональных характеристиках и соответствии критериям качества	ПК-30
3	способностью обеспечивать безопасность и целостность данных информационных систем и технологий	ПК-31

Совершенствуемые компетенции в соответствии с трудовыми функциями профессионального стандарта «ПРОГРАММИСТ», утвержденного приказом Минтруда и социальной защиты РФ от 18 ноября 2013 г. N 679н

№	Компетенция	Направление подготовки
		Трудовые функции (код)
1	Разработка и отладка программного кода (Формализация и алгоритмизация поставленных задач, Написание программного кода с использованием языков программирования, определения и манипулирования данными, Оформление программного кода в соответствии с установленными требованиями)	A/01.3; A/02.3; A/03.3

Планируемый результат обучения:

После окончания обучения Слушатель будет знать:

- Описание запроса
- Конструкции «Различные», «Первые №»
- Фильтрация результатов запроса
- Группировки в запросе
- Указания нескольких источников, соединения
- Итоги в запросе

После окончания обучения Слушатель будет уметь:

- Использовать все виды таблиц информационной базы данных
- Работать с объектом "запрос"
- Использовать конструктор запросов и конструктор выходных форм
- Работать с вложенными и сводными таблицами
- Работать с построителем отчета

Учебный план:

Категория слушателей: курс предназначен для:

- Руководители проектов и отделов;
- Руководители линейных подразделений;
- Помощники руководителя проектов
- Программисты
- Разработчики и аналитики компьютерных систем

Требования к предварительной подготовке:

Успешное окончание курса «Введение в конфигурирование в системе "1С: Предприятие 8". Основные объекты»»

Срок обучения: 16 академических часов, 8 самостоятельно

Форма обучения: очная, очно-заочная, заочная. По желанию слушателя форма обучения может быть изменена и/или дополнена.

Режим занятий: дневной, вечерний, группы выходного дня.

№ п/п	Наименование модулей по программе	Общая трудоемкость (акад. часов)	Всего ауд. ч	В том числе		СРС, ч	Т*	
				Лекций				
1	Модуль 1. Структура запроса	6	4	3	1	2	Уст. пров	
2	Модуль 2. Таблицы информационной базы данных	6	4	3	1	2	Уст. пров	
3	Модуль 3. Получение выходных форм	6	4	3	1	2	Уст. пров	
4	Модуль 4. Построитель отчета	3	4	3	1	2	Уст. пров	
	Т* - текущий контроль– (уст.пров- устная проверка)						Уст. пров	
	Итого:	24	16	8	4	8		
	Промежуточная аттестация	тестирование						

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Форма промежуточной аттестации – см. в ЛНА «Положение о проведении промежуточной аттестации слушателей и осуществлении текущего контроля их успеваемости» п.3.3.

2. Календарный учебный график

Календарный учебный график формируется при осуществлении обучения в течение всего календарного года. Календарный график учитывает объемы лекций, практики, самоподготовки, выезды на объекты.

Неделя обучения	1	2	3	4	5	6	7	Итого часов
	пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс	
1 неделя	8	8ПА	-	-	-	-	-	16
СРС	4	4	-	-	-			8
Итого:								24
Примечание: ПА – Промежуточная аттестация (тестирование)								

Рабочие программы учебных предметов/модулей

Модуль 1. Структура запроса

- Описание запроса
- Конструкции «Различные», «Первые №»
- Фильтрация результатов запроса
- Группировки в запросе
- Указания нескольких источников, соединения
- Итоги в запросе
- Источники запросы, объединение запросов
- Передача параметров в запрос

Модуль 2. Таблицы информационной базы данных

- Таблица констант
- Таблица справочников
- Таблица документов
- Таблица журнала документов
- Таблицы регистра сведений
- Таблицы регистра накопления
- Таблицы регистра бухгалтерии
- Таблицы регистра расчетов
- Таблицы последовательностей

Модуль 3. Получение выходных форм

- Конструктор запросов
- Работа в конструкторе запросов с подзапросами
- Использование конструктора запросов в режиме конфигурирования
- Работа с объектом запрос
- Способы обхода результатов запроса
- Просмотр иерархии запроса в «дереве»
- Работа с вложенными таблицами

Модуль 4. Построитель отчета

- Использование predetermined табличных частей
- Настройка печатных форм
- Организация совместной работы со сводной таблицей
- Организация совместной работы с диаграммой
- Организация совместной работы со сводной диаграммой
- Язык запросов построителя отчета
- Особенности использования конструктора запросов
- Типовые ошибки

Организационно-педагогические условия

Соблюдение требований к кадровым условиям реализации дополнительной профессиональной программы:

а) преподавательский состав образовательной организации, обеспечивающий образовательный процесс, обладает высшим образованием и стажем преподавания по

изучаемой тематике не менее 1 года и (или) практической работы в областях знаний, предусмотренных модулями программы, не менее 3 (трех) лет;

б) образовательной организацией наряду с традиционными лекционно-семинарскими занятиями применяются современные эффективные методики преподавания с применением интерактивных форм обучения, аудиовизуальных средств, информационно-телекоммуникационных ресурсов и наглядных учебных пособий.

Соблюдение требований к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению дополнительной профессиональной программы:

а) образовательная организация располагает необходимой материально-технической базой, включая современные аудитории, библиотеку, аудиовизуальные средства обучения, мультимедийную аппаратуру, оргтехнику, копировальные аппараты. Материальная база соответствует санитарным и техническим нормам и правилам и обеспечивает проведение всех видов практической и дисциплинарной подготовки слушателей, предусмотренных учебным планом реализуемой дополнительной профессиональной программы.

б) в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде, содержащей все электронные образовательные ресурсы, перечисленные в модулях дополнительной профессиональной программы.

3. Формы аттестации и оценочные материалы

Образовательная организация несет ответственность за качество подготовки слушателей и реализацию дополнительной профессиональной программы в полном объеме в соответствии с учебным планом.

Оценка качества освоения дополнительной профессиональной программы слушателей включает текущий контроль успеваемости и промежуточную аттестацию.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации и итоговой аттестации слушателей устанавливаются образовательной организацией самостоятельно.

Слушателям, не прошедшим промежуточной аттестации или получившим на промежуточной аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть дополнительной профессиональной программы и (или) отчисленным из образовательной организации, выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией.

Результаты промежуточной аттестации слушателей ДПП в соответствии с формой итоговой аттестации, установленной учебным планом, выставляются по двух бальной шкале («зачтено\незачтено»). «Зачтено» - не менее 70% верных ответов.

Промежуточная аттестация проводится по форме тестирования в соответствии с учебным планом. Результаты промежуточной аттестации заносятся в соответствующие документы.

Вопросы к текущему контролю (устная проверка):

1. Что такое таблица констант
2. Что такое таблица справочников
3. Что такое таблица документов
4. Что такое таблица журнала документов
5. Что такое таблицы регистра сведений
6. Что такое таблицы регистра накопления
7. Что такое таблицы регистра бухгалтерии
8. Что такое таблицы регистра расчетов
9. Что такое таблицы последовательностей

Промежуточная аттестация (тестирование)

Тест по курсу «Использование запросов в системе 1С: Предприятие 8. Язык запросов»

Вопрос 1/50

Что получит запрос? ВЫБРАТЬ РАЗЛИЧНЫЕ Должность ИЗ Справочник.Сотрудники

Выберите один ответ:

- Полный список должностей, имеющихся в организации
- Список сотрудников и должностей, в которых они работают
- Список должностей, встречающихся в справочнике Сотрудники, без повторяющихся значений
- Список должностей, встречающихся в справочнике Сотрудники, с повторяющимися значениями

Вопрос 2/50

Что получит запрос? ВЫБРАТЬ ПЕРВЫЕ 1 Сотрудник, ДатаПриемаНаРаботу ИЗ Справочник.Сотрудники УПОРЯДОЧИТЬ ПО ДатаПриемаНаРаботу УБЫВ

Выберите один ответ:

- Сотрудника, добавленного в справочник первым
- Сотрудника, добавленного в справочник последним
- Сотрудника, принятого на работу первым
- Сотрудника, принятого на работу последним

Вопрос 3/50

Какой результат будет получен следующим запросом? ВЫБРАТЬ Наименование ИЗ Справочник.Товары ГДЕ НЕ ПометкаУдаления

Выберите один ответ:

- Названия товаров, помеченных на удаление
- Названия товаров, не помеченных на удаление
- Запрос не выполнится, так как ПометкаУдаления не указана в списке выбранных полей
- Запрос не выполнится, так как правильное название таблицы - "Справочники.Товары"

Вопрос 4/50

В справочнике Товары четыре элемента, два из которых помечены на удаление. Каким будет результат запроса? ВЫБРАТЬ КОЛИЧЕСТВО(ПометкаУдаления) ИЗ Справочник.Товары

Выберите один ответ:

- 1
- 2
- 4
- Ошибка при выполнении запроса

Вопрос 5/50

В справочнике Товары четыре элемента, два из которых помечены на удаление. Каким будет результат запроса? ВЫБРАТЬ КОЛИЧЕСТВО(РАЗЛИЧНЫЕ ПометкаУдаления) ИЗ Справочник.Товары

Выберите один ответ:

- 1
- 2
- 4
- Ошибка при выполнении запроса

Вопрос 6/50

Какой запрос покажет дату приема на работу первого сотрудника?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ МАКСИМУМ(ДатаПриема) ИЗ Справочник.Сотрудники
- ВЫБРАТЬ МИНИМУМ(ДатаПриема) ИЗ Справочник.Сотрудники
- ВЫБРАТЬ МАКСИМУМ(ДатаПриема) ИЗ Справочник.Сотрудники СГРУППИРОВАТЬ ПО ДатаПриема
- ВЫБРАТЬ МИНИМУМ(ДатаПриема) ИЗ Справочник.Сотрудники СГРУППИРОВАТЬ ПО ДатаПриема

Вопрос 7/50

Какой запрос покажет дату приема на работу последнего сотрудника?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ МАКСИМУМ(ДатаПриема) ИЗ Справочник.Сотрудники СГРУППИРОВАТЬ ПО ДатаПриема

- ВЫБРАТЬ МИИМУМ(ДатаПриема) ИЗ Справочник.Сотрудники СГРУППИРОВАТЬ ПО ДатаПриема
- ВЫБРАТЬ МИНИМУМ(ДатаПриема) ИЗ Справочник.Сотрудники
- ВЫБРАТЬ МАКСИМУМ(ДатаПриема) ИЗ Справочник.Сотрудники

Вопрос 8/50

Какой запрос покажет среднее значение цены продажи по видам товаров?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ СРЕДНЕЕ(ЦенаПродажи) ИЗ Справочник.Товары
- ВЫБРАТЬ СРЕДНЕЕ(ЦенаПродажи) ИЗ Справочник.Товары СГРУППИРОВАТЬ ПО ВидТовара
- ВЫБРАТЬ ВидТовара, СРЕДНЕЕ(ЦенаПродажи) ИЗ Справочник.Товары СГРУППИРОВАТЬ ПО ВидТовара
- ВЫБРАТЬ ВидТовара, СРЕДНЕЕ(ЦенаПродажи) ИЗ Справочник.Товары СГРУППИРОВАТЬ ПО ВидТовара, ЦенаПродажи

Вопрос 9/50

Какой запрос посчитает количество документов, созданных каждым сотрудником?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ Сотрудник, КОЛИЧЕСТВО(Ссылка) ИЗ Документ.ЗаказПокупателя
- ВЫБРАТЬ Сотрудник, Ссылка ИЗ Документ.ЗаказПокупателя СГРУППИРОВАТЬ КОЛИЧЕСТВО(Ссылка) ПО Сотрудник
- ВЫБРАТЬ Сотрудник, КОЛИЧЕСТВО(Ссылка) ИЗ Документ.ЗаказПокупателя СГРУППИРОВАТЬ ПО Сотрудник
- ВЫБРАТЬ Сотрудник, Ссылка ИЗ Документ.ЗаказПокупателя СГРУППИРОВАТЬ ПО Сотрудник

Вопрос 10/50

Как найти сотрудников, создавших менее 10 документов?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ Сотрудник, КОЛИЧЕСТВО(Ссылка) ИЗ Документ.ЗаказПокупателя ГДЕ КОЛИЧЕСТВО(Ссылка) < 10 СГРУППИРОВАТЬ ПО Сотрудник
- ВЫБРАТЬ Сотрудник, КОЛИЧЕСТВО(Ссылка) ИЗ Документ.ЗаказПокупателя СГРУППИРОВАТЬ ПО Сотрудник ГДЕ КОЛИЧЕСТВО(Ссылка) < 10
- ВЫБРАТЬ Сотрудник, КОЛИЧЕСТВО(Ссылка) ИЗ Документ.ЗаказПокупателя СГРУППИРОВАТЬ ПО Сотрудник ИМЕЮЩИЕ КОЛИЧЕСТВО(Ссылка) < 10

- ВЫБРАТЬ Сотрудник, Ссылка ИЗ Документ.ЗаказПокупателя ИМЕЮЩИЕ КОЛИЧЕСТВО(Ссылка) < 10

Вопрос 11/50

В справочнике Товары есть реквизит Производитель типа СправочникСсылка.Производители. Каким видом соединения таблиц справочников Номенклатура и Производители следует воспользоваться, чтобы получить названия всех товаров, а также для каждого товара показать полное название поставщика, если поставщик указан в карточке товара?

Выберите один ответ:

- ЕСТЕСТВЕННОЕ СОЕДИНЕНИЕ
- ВНУТРЕННЕЕ СОЕДИНЕНИЕ
- ЛЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ
- ПОЛНОЕ СОЕДИНЕНИЕ
- ПЕРЕКРЕСТНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

Вопрос 12/50

В справочнике Товары есть реквизит Производитель типа СправочникСсылка.Производители. Каким видом соединения таблиц справочников Номенклатура и Производители следует воспользоваться, чтобы получить названия всех производителей, а также для каждого производителя показать названия производимых товаров, если такая информация есть в справочнике Товары?

Выберите один ответ:

- ЕСТЕСТВЕННОЕ СОЕДИНЕНИЕ
- ЛЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ
- ПОЛНОЕ СОЕДИНЕНИЕ
- ПЕРЕКРЕСТНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

Вопрос 13/50

В справочнике Товары есть реквизит Производитель типа СправочникСсылка.Производители. Каким видом соединения таблиц следует воспользоваться, чтобы получить названия товаров и их производителей? Товары с неопределенным производителем и производители неизвестно чего не должны попасть в результат запроса.

Выберите один ответ:

- ЕСТЕСТВЕННОЕ СОЕДИНЕНИЕ
- ВНУТРЕННЕЕ СОЕДИНЕНИЕ

- ЛЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ
- ПОЛНОЕ СОЕДИНЕНИЕ
- ПЕРЕКРЕСТНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

Вопрос 14/50

Что получит запрос? ВЫБРАТЬ ФИО ИЗ Справочник.Сотрудники УПОРЯДОЧИТЬ ПО Имя, ДатаРождения УБЫВ

Выберите один ответ:

- Список сотрудников, упорядоченный сначала по имени по убыванию, затем - по возрасту от старшего к младшему.
- Список сотрудников, упорядоченный сначала по имени по возрастанию, затем - по возрасту от старшего к младшему
- Список сотрудников, упорядоченный сначала по имени по убыванию, затем - по возрасту от младшего к старшему
- Список сотрудников, упорядоченный сначала по имени по возрастанию, затем - по возрасту от младшего к старшему

Вопрос 15/50

Что покажет запрос? ВЫБРАТЬ ФИО ИЗ Справочник.Сотрудники УПОРЯДОЧИТЬ ПО Фамилия, Имя, Отчество

Выберите один ответ:

- Список сотрудников по возрастанию ФИО
- Список сотрудников по убыванию ФИО
- Запрос не выполнится, поскольку нельзя упорядочить по полю, которое отсутствует в списке выбранных полей
- Запрос не выполнится, поскольку нельзя упорядочить более чем по одному полю

Вопрос 16/50

Как можно в результатах приведенного ниже запроса заменить пустые значения в колонке "НаименованиеПроизводителя" на текст "Производитель не задан"? ВЫБРАТЬ Товары.Наименование, Производители.Наименование КАК НаименованиеПроизводителя ИЗ Справочник.Товары КАК Товары ЛЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ Справочник.Производители КАК Производители ПО Товары.Производитель = Производители.Ссылка

Выберите один ответ:

- С помощью функции ТИПЗНАЧЕНИЯ
- С помощью функции ВЫРАЗИТЬ

- С помощью функции ЕСТЬNULL
- Такая возможность отсутствует

Вопрос 17/50

Что будет результатом функции НАЧАЛОПЕРИОДА(ДАТАВРЕМЯ(2017, 08, 21, 0, 08, 35), МЕСЯЦ)?

Выберите один ответ:

- 01.09.2017 0:00:00
- 01.08.2017 0:00:00
- 01.09.2017 0:08:35
- 01.08.2017 0:08:35

Вопрос 18/50

Что будет результатом функции ВЫБРАТЬ ЕСТЬNULL (NULL, "NULL")?

Выберите один ответ:

- Значение NULL
- Строка "NULL"
- Неопределено
- Число 0

Вопрос 19/50

Какой запрос добавит к списку документов "Заказ покупателя" строки, в которых будет показано общее количество документов по каждому покупателю?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ Покупатель ИЗ Документ.ЗаказПокупателя ИТОГИ КОЛИЧЕСТВО(Ссылка)
- ВЫБРАТЬ Покупатель ИЗ Документ.ЗаказПокупателя ИТОГИ КОЛИЧЕСТВО(Ссылка) ПО Покупатель
- ВЫБРАТЬ Покупатель, Ссылка ИЗ Документ.ЗаказПокупателя ИТОГИ КОЛИЧЕСТВО(Ссылка) ПО Покупатель
- ВЫБРАТЬ Покупатель, Ссылка ИЗ Документ.ЗаказПокупателя ИТОГИ КОЛИЧЕСТВО(Ссылка) ПО ОБЩИЕ

Вопрос 20/50

К списку сотрудников требуется добавить одну строку, в которой было бы показано количество сотрудников, отображаемых в списке. Какой запрос позволит это сделать?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ ФИО ИЗ Справочник.Сотрудники ИТОГИ ПО Ссылка
- ВЫБРАТЬ ФИО ИЗ Справочник.Сотрудники ИТОГИ КОЛИЧЕСТВО(Ссылка) ПО Ссылка
- ВЫБРАТЬ ФИО ИЗ Справочник.Сотрудники ИТОГИ ПО КОЛИЧЕСТВО(Ссылка)
- ВЫБРАТЬ ФИО ИЗ Справочник.Сотрудники ИТОГИ КОЛИЧЕСТВО(Ссылка) ПО ОБЩИЕ

Вопрос 21/50

К какому результату приведет выполнение запроса? ВЫБРАТЬ Код, ЦенаПродажи ИЗ Справочник.Товары ОБЪЕДИНИТЬ ВСЕ ВЫБРАТЬ Код, Наименование ИЗ Справочник.Покупатели

Выберите один ответ:

- Запрос не выполнится, потому что нельзя объединять вместе данные из разных таблиц
- Запрос не выполнится, потому что нельзя объединять в одной колонке значения разных типов
- Запрос покажет объединенную таблицу с двумя колонками
- Запрос покажет объединенную таблицу с четырьмя колонками

Вопрос 22/50

К какому результату приведет выполнение запроса? ВЫБРАТЬ Дата ИЗ Документ.ПоступлениеТоваров ОБЪЕДИНИТЬ ВЫБРАТЬ ДатаПриема ИЗ Документ.ПриемНаРаботу

Выберите один ответ:

- Общий список дат из документов "Поступление товаров" и "Прием на работу", в котором возможны повторяющиеся значения дат
- Общий список дат из документов "Поступление товаров" и "Прием на работу", без повторяющихся значений дат
- Запрос не выполнится из-за разного названия колонок
- Запрос не выполнится, потому что нельзя объединять вместе данные из разных таблиц

Вопрос 23/50

Каким будет результат запроса? ВЫБРАТЬ Сотрудник, КОЛИЧЕСТВО(Ссылка) ИЗ (ВЫБРАТЬ Сотрудник, Ссылка ИЗ Документ.ПоступлениеТоваров ОБЪЕДИНИТЬ ВСЕ ВЫБРАТЬ Сотрудник, Ссылка ИЗ Документ.ПродажаТоваров) КАК ВложенныйЗапрос СГРУППИРОВАТЬ ПО Сотрудник

Выберите один ответ:

- Раздельное количество документов поступления и продажи, подсчитанное по каждому сотруднику; то есть таблица с тремя колонками: сотрудник, количество документов поступления и количество документов продажи
- Общее количество документов поступления и продажи, подсчитанное по каждому сотруднику; то есть таблица с двумя колонками: сотрудник и количество документов
- Запрос не выполнится, нельзя группировать вложенные запросы
- Запрос не выполнится, нельзя задавать псевдонимы для вложенных запросов

Вопрос 24/50

Какое значение параметра следует передать в приведенный ниже запрос, чтобы найти документы, созданные выбранным сотрудником? Реквизит "Сотрудник" ссылочного типа. ВЫБРАТЬ Ссылка ИЗ Документ.ЗаказПокупателя ГДЕ Сотрудник = &Сотрудник

Выберите один ответ:

- Код элемента справочника сотрудники
- Наименование элемента справочника сотрудники
- Ссылку на элемент справочника сотрудники
- Код и наименование элемента справочника

Вопрос 25/50

Какой запрос найдет все заказы покупателей за выбранный интервал дат, не помеченные на удаление?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ Ссылка ИЗ Документ.ЗаказПокупателя ГДЕ Дата МЕЖДУ &ДатаНачала И &ДатаОкончания И ПометкаУдаления
- ВЫБРАТЬ Ссылка ИЗ Документ.ЗаказПокупателя ГДЕ Дата МЕЖДУ &ДатаНачала И &ДатаОкончания И НЕ ПометкаУдаления
- ВЫБРАТЬ Ссылка ИЗ Документ.ЗаказПокупателя ИМЕЮЩИЕ Дата МЕЖДУ &ДатаНачала И &ДатаОкончания И ПометкаУдаления
- ВЫБРАТЬ Ссылка ИЗ Документ.ЗаказПокупателя ИМЕЮЩИЕ Дата МЕЖДУ &ДатаНачала И &ДатаОкончания И НЕ ПометкаУдаления

Вопрос 26/50

Как показать названия групп товаров, не помеченных на удаление?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ Наименование ИЗ Справочник.Товары ГДЕ ЭтоГруппа И ПометкаУдаления
- ВЫБРАТЬ Наименование ИЗ Справочник.Товары ГДЕ НЕ ЭтоГруппа И ПометкаУдаления
- ВЫБРАТЬ Наименование ИЗ Справочник.Товары ГДЕ ЭтоГруппа И НЕ ПометкаУдаления
- ВЫБРАТЬ Наименование ИЗ Справочник.Товары ГДЕ НЕ ЭтоГруппа И НЕ ПометкаУдаления

Вопрос 27/50

Периодический регистр сведений ЦеныТоваров содержит одно измерение "Товар" и один ресурс "Цена". Какой запрос покажет текущие цены товаров из выбранной группы справочника?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров ГДЕ Товар = &Товар
- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров ГДЕ Товар В ИЕРАРХИИ (&Товар)
- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров.СрезПоследних(, Товар = &Товар))
- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров.СрезПоследних(, Товар В ИЕРАРХИИ (&Товар))

Вопрос 28/50

Периодический регистр сведений ЦеныТоваров содержит одно измерение "Товар" и один ресурс "Цена". Какой запрос покажет действующую на выбранную дату цену выбранного товара?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров ГДЕ Товар = &Товар И Период = &Период
- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров ГДЕ Товар = &Товар И Период = &Период УПОРЯДОЧИТЬ ПО Период
- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров.СрезПоследних(Период, Товар = &Товар))
- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров.СрезПервых(Период, Товар = &Товар))

Вопрос 29/50

Периодический регистр сведений ЦеныТоваров содержит одно измерение "Товар" и один ресурс "Цена". Какой запрос покажет действующие на выбранную дату цены товаров, не помеченных на удаление?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров ГДЕ Товар = &Товар И Период = &Период И НЕ Товар.ПометкаУдаления
- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров.СрезПоследних(НЕ Товар.ПометкаУдаления))
- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров.СрезПоследних(Период, НЕ Товар.ПометкаУдаления))
- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров.СрезПоследних(Период, Товар.ПометкаУдаления))
- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров.СрезПервых(НЕ Товар.ПометкаУдаления))

Вопрос 30/50

Периодический регистр сведений ЦеныТоваров содержит одно измерение "Товар" и один ресурс "Цена". Какой запрос покажет текущие цены товаров, не помеченных на удаление?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров ГДЕ НЕ Товар.ПометкаУдаления
- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров ГДЕ НЕ Товар.ПометкаУдаления УПОРЯДОЧИТЬ ПО Период УБЫВ
- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров.СрезПоследних(НЕ Товар.ПометкаУдаления))
- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров.СрезПоследних(, НЕ Товар.ПометкаУдаления))
- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров.СрезПервых(, НЕ Товар.ПометкаУдаления))

Вопрос 31/50

Периодический регистр сведений ЦеныТоваров содержит одно измерение "Товар" и один ресурс "Цена". Какой запрос покажет текущие цены товаров?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров
- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров УПОРЯДОЧИТЬ ПО Период УБЫВ

- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров.СрезПоследних
- ВЫБРАТЬ Товар, Цена ИЗ РегистрСведений.ЦеныТоваров.СрезПервых

Вопрос 32/50

Регистр накопления "Продажи" вида "обороты" содержит два измерения "Товар" и "Покупатели" и два ресурса "Количество" и "Сумма". Как получить стоимость товаров, проданных за выбранный период?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ Сумма ИЗ РегистрНакопления.Продажи(&ДатаНачала, &ДатаОкончания)
- ВЫБРАТЬ СуммаОборот ИЗ РегистрНакопления.Продажи(&ДатаНачала, &ДатаОкончания)
- ВЫБРАТЬ Сумма ИЗ РегистрНакопления.Продажи.Обороты(&ДатаНачала, &ДатаОкончания)
- ВЫБРАТЬ СуммаОборот ИЗ РегистрНакопления.Продажи.Обороты(&ДатаНачала, &ДатаОкончания)

Вопрос 33/50

Регистр накопления "Продажи" вида "обороты" содержит два измерения "Товар" и "Покупатели" и два ресурса "Количество" и "Сумма". Как получить количество проданных за заданный период товаров выбранного вида?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ Количество ИЗ РегистрНакопления.Продажи(&ДатаНачала, &ДатаОкончания,, Товар = &Товар)
- ВЫБРАТЬ КоличествоОборот ИЗ РегистрНакопления.Продажи(&ДатаНачала, &ДатаОкончания,, Товар = &Товар)
- ВЫБРАТЬ Количество ИЗ РегистрНакопления.Продажи.Обороты(&ДатаНачала, &ДатаОкончания,, Товар = &Товар)
- ВЫБРАТЬ КоличествоОборот ИЗ РегистрНакопления.Продажи.Обороты(&ДатаНачала, &ДатаОкончания,, Товар = &Товар)

Вопрос 34/50

Регистр накопления "Продажи" вида "обороты" содержит два измерения "Товар" и "Покупатели" и два ресурса "Количество" и "Сумма". Как получить сумму продаж за заданный период по каждому покупателю?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ Сумма, Покупатель ИЗ РегистрНакопления.Продажи.Обороты(&ДатаНачала, &ДатаОкончания)

- ВЫБРАТЬ СуммаОборот, Покупатель ИЗ РегистрНакопления.Продажи.Обороты(&ДатаНачала, &ДатаОкончания)
- ВЫБРАТЬ Сумма, Покупатель ИЗ РегистрНакопления.Продажи(&ДатаНачала, &ДатаОкончания)
- ВЫБРАТЬ СуммаОборот, Покупатель ИЗ РегистрНакопления.Продажи(&ДатаНачала, &ДатаОкончания)

Вопрос 35/50

Регистр накопления "ОстаткиТоваров" вида "остатки" содержит два измерения "Товар" и "Склад" и один ресурс "Количество". Как определить количество остатка выбранного товара?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ Количество ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров(, Товар = &Товар)
- ВЫБРАТЬ КоличествоОстаток ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров(, Товар = &Товар)
- ВЫБРАТЬ КоличествоОстаток ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров.Остатки(, Товар = &Товар)
- ВЫБРАТЬ Количество ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров.Остатки(, Товар = &Товар)

Вопрос 36/50

Регистр накопления "ОстаткиТоваров" вида "остатки" содержит два измерения "Товар" и "Склад" и один ресурс "Количество". Как определить количество остатка выбранного товара на выбранном складе?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ Количество ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров(, Товар = &Товар, Склад = &Склад)
- ВЫБРАТЬ Количество ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров(, Товар = &Товар И Склад = &Склад)
- ВЫБРАТЬ КоличествоОстаток ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров(, Товар = &Товар, Склад = &Склад)
- ВЫБРАТЬ КоличествоОстаток ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров(, Товар = &Товар И Склад = &Склад)
- ВЫБРАТЬ Количество ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров.Остатки(, Товар = &Товар, Склад = &Склад)
- ВЫБРАТЬ Количество ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров.Остатки(, Товар = &Товар И Склад = &Склад)

- ВЫБРАТЬ КоличествоОстаток ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров.Остатки(, Товар = &Товар, Склад = &Склад)
- ВЫБРАТЬ КоличествоОстаток ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров.Остатки(, Товар = &Товар И Склад = &Склад)

Вопрос 37/50

Регистр накопления "ОстаткиТоваров" вида "остатки" содержит два измерения "Товар" и "Склад" и один ресурс "Количество". Как получить список товаров, имеющихся на выбранном складе на текущий момент?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ Товар, Количество ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров.Остатки(, Склад = &Склад)
- ВЫБРАТЬ Товар, КоличествоОстаток ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров.Остатки(, Склад = &Склад)
- ВЫБРАТЬ Товар, Количество ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров(, Склад = &Склад)
- ВЫБРАТЬ Товар, КоличествоОстаток ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров(, Склад = &Склад)

Вопрос 38/50

Регистр накопления "ОстаткиТоваров" вида "остатки" содержит два измерения "Товар" и "Склад" и один ресурс "Количество". Как получить количество товаров, имевшихся на выбранном складе на выбранную дату?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ Товар, Количество ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров.Остатки(&Период, Склад = &Склад)
- ВЫБРАТЬ Товар, КоличествоОстаток ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров.Остатки(&Период, Склад = &Склад)
- ВЫБРАТЬ Товар, Количество ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров(&Период, Склад = &Склад)
- ВЫБРАТЬ Товар, КоличествоОстаток ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров(&Период, Склад = &Склад)

Вопрос 39/50

Каким будет результат запроса? ВЫБРАТЬ Сотрудник, Ссылка ПОМЕСТИТЬ ВТ_СотрудникиИДокументы ИЗ Документ.ПоступлениеТоваров ОБЪЕДИНИТЬ ВСЕ ВЫБРАТЬ Сотрудник, Ссылка ИЗ Документ.РеализацияТоваров ; ВЫБРАТЬ Сотрудник, КОЛИЧЕСТВО(Ссылка) ИЗ ВТ_СотрудникиИДокументы КАК ВложенныйЗапрос СГРУППИРОВАТЬ ПО Сотрудник

Выберите один ответ:

- Раздельное количество документов поступления и продажи, подсчитанное по каждому сотруднику; то есть таблица с тремя колонками: сотрудник, количество документов поступления и количество документов продажи
- Общее количество документов поступления и продажи, подсчитанное по каждому сотруднику; то есть таблица с двумя колонками: сотрудник и количество документов
- Запрос не выполнится, нельзя использовать два запроса в одном тексте
- Запрос не выполнится, нет такой агрегатной функции - КОЛИЧЕСТВО

Вопрос 40/50

Каково назначение приведенного ниже запроса? ВЫБРАТЬ Номенклатура, Количество, Сумма ПОМЕСТИТЬ ВТ_ДанныеЗаказаПокупателя ИЗ Документ.ЗаказПокупателя.Товары ГДЕ Ссылка = &ЗаказПокупателя

Выберите один ответ:

- Получение содержимого табличных частей "Товары" всех заказов покупателей
- Получение содержимого табличной части "Товары" выбранного заказа покупателя
- Создание временной таблицы с содержимым табличных частей "Товары" всех заказов покупателей
- Создание временной таблицы с содержимым табличной части "Товары" выбранного заказа покупателя

Вопрос 41/50

К чему приведет выполнение приведенного ниже кода? Запрос = Новый Запрос; Запрос.Текст = " |ВЫБРАТЬ | * |ИЗ | Справочник.Товары |ГДЕ | Ссылка В ИЕРАРХИИ (&ГруппаТоваров)"; РезультатЗапроса = Запрос.Выполнить();

Выберите один ответ:

- К ошибке, не указаны названия полей после слова ВЫБРАТЬ
- К ошибке, не задано значение параметра &ГруппаТоваров
- Запрос получит содержимое всех записей таблицы справочника
- Результат запроса будет пустым

Вопрос 42/50

К чему приведет выполнение приведенного ниже кода? Запрос = Новый Запрос; Запрос.Текст = " |ВЫБРАТЬ | Код, | Наименование |ИЗ | Справочник.Товары"; РезультатЗапроса = Запрос.Выполнить(); Пока РезультатЗапроса.Следующий() Цикл КонецЦикла;

Выберите один ответ:

- К ошибке, метод Выполнить объекта Запрос не возвращает значения
- К ошибке, у объекта РезультатЗапроса нет метода Следующий
- К ошибке, у объекта РезультатЗапроса метод Следующий возвращает значение не логического типа
- Последовательно получит данные каждой записи из результата запроса

Вопрос 43/50

Какие конструкции языка запросов можно добавить в текст запроса с помощью конструктора запроса?

Выберите несколько ответов:

- СГРУППИРОВАТЬ ПО
- ИТОГИ
- ГДЕ
- УПОРЯДОЧИТЬ ПО

Вопрос 44/50

Какие конструкции языка запросов можно добавить в текст запроса с помощью конструктора запроса?

Выберите несколько ответов:

- ОБЪЕДИНИТЬ
- СГРУППИРОВАТЬ ПО
- УПОРЯДОЧИТЬ ПО
- ВЫБРАТЬ

Вопрос 45/50

Какие конструкции языка запросов можно добавить в текст запроса с помощью конструктора запроса?

Выберите несколько ответов:

- ВЫБРАТЬ ПЕРВЫЕ
- ПОМЕСТИТЬ
- ОБЪЕДИНИТЬ ВСЕ
- УПОРЯДОЧИТЬ ПО

Вопрос 46/50

Какие конструкции языка запросов можно добавить в текст запроса с помощью конструктора запроса?

Выберите несколько ответов:

- ВЫБРАТЬ
- ЛЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ
- ПОЛНОЕ СОЕДИНЕНИЕ
- ВНУТРЕННЕЕ СОЕДИНЕНИЕ

Вопрос 47/50

Как получить ссылку на predetermined элемент "Продукция" справочника "ВидыТоваров" в тексте запроса?

Выберите один ответ:

- Справочник.ВидыТоваров.Продукция
- Справочники.ВидыТоваров.Продукция
- ЗНАЧЕНИЕ(Справочник.ВидыТоваров.Продукция)
- ЗНАЧЕНИЕ(Справочники.ВидыТоваров.Продукция)

Вопрос 48/50

Какой запрос найдет документы с незаполненным реквизитом Сотрудник?

Выберите один ответ:

- ВЫБРАТЬ Ссылка ИЗ Документ.ЗаказПокупателя ГДЕ Сотрудник = Неопределено
- ВЫБРАТЬ Ссылка ИЗ Документ.ЗаказПокупателя ГДЕ Сотрудник = NULL
- ВЫБРАТЬ Ссылка ИЗ Документ.ЗаказПокупателя ГДЕ Сотрудник ЕСТЬ NULL
- ВЫБРАТЬ Ссылка ИЗ Документ.ЗаказПокупателя ГДЕ Сотрудник = ЗНАЧЕНИЕ(Справочник.Сотрудники.ПустаяСсылка)

Вопрос 49/50

Как получить ссылку на значение "Совместительство" перечисления "ВидыЗанятости" в тексте запроса?

Выберите один ответ:

- Перечисление.ВидыЗанятости.Совместительство
- Перечисления.ВидыЗанятости.Совместительство
- ЗНАЧЕНИЕ(Перечисление.ВидыЗанятости.Совместительство)

- ЗНАЧЕНИЕ(Перечисления.ВидыЗанятости.Совместительство)

Вопрос 50/50

Как получить пустую ссылку справочника "Номенклатура" в тексте запроса?

Выберите один ответ:

- Справочник.Номенклатура.ПустаяСсылка
- Справочники.Номенклатура.ПустаяСсылка
- ЗНАЧЕНИЕ(Справочник.Номенклатура.ПустаяСсылка)
- ЗНАЧЕНИЕ(Справочники.Номенклатура.ПустаяСсылка)