

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф.
Горбачева»

Филиал КузГТУ в г. Прокопьевске

ОТЧЕТ

о прохождении учебной практики по профессиональному модулю
ПМ.06 «Сопровождение информационных систем».

(индекс и наименование модуля)

Исмагилов Роман Андреевич

(Ф.И.О. обучающегося)

обучающегося на 2 курсе по специальности

09.02.07 Информационные системы и

программирование

Наименование предприятия: Филиал КузГТУ в г. Прокопьевске

Период практики: с 18.03.2023 по 26.06.2023

Допущен к защите

Руководитель практики

Начальник отдела
СПО

Шахманова Н.А.

Должность преподаватель
кафедры ИТМА

Дата

Ф.И.О. Миронов А.С.

Подпись

Оценка

Подпись

Дата

Оглавление

1. Создание справочника «Предметы».....3

2. Создание справочника «Студенты».....4

3. Добавление номера телефона в справочник «Студенты».....5

4. Добавление отчета «СписокСтудентовПоПредметам».....5

5. Создание отбора.....6

					КузГТУ ПФ 09.02.01.07 211194 ОП ПЗ						
Изм.	Лист	№ докум	Подпись	Дата	Отчет по учебной практике (рассредоточенной) по ПМ.06 «Сопровождение информационных систем»	Литера	Лист	Листов			
Студент		Исмагилов Р.А.				0	2	7			
Руковод.		Миронов А.С.									
						Филиал КузГТУ в г. Прокопьевск Кафедра ИТМА Группа ИСм-211.2.1					

1. Создание справочника «Предметы».

Справочник – это объект конфигурации, который хранит справочную информацию, например, перечень товаров или список сотрудников.

Создаём справочник «Предметы» и вписываем следующие предметы: Высшая математика, Русский язык, Физика, Химия.

Обратите внимание, что поля «Код» и «Наименование» система сгенерировала самостоятельно при добавлении нового справочника. Эти поля являются стандартными реквизитами. Стандартные реквизиты платформа создает автоматически, исходя из свойств конкретного объекта конфигурации. Поле «Код» заполнять не нужно, система сделает это автоматически. Поле «Наименование» является обязательным для заполнения.

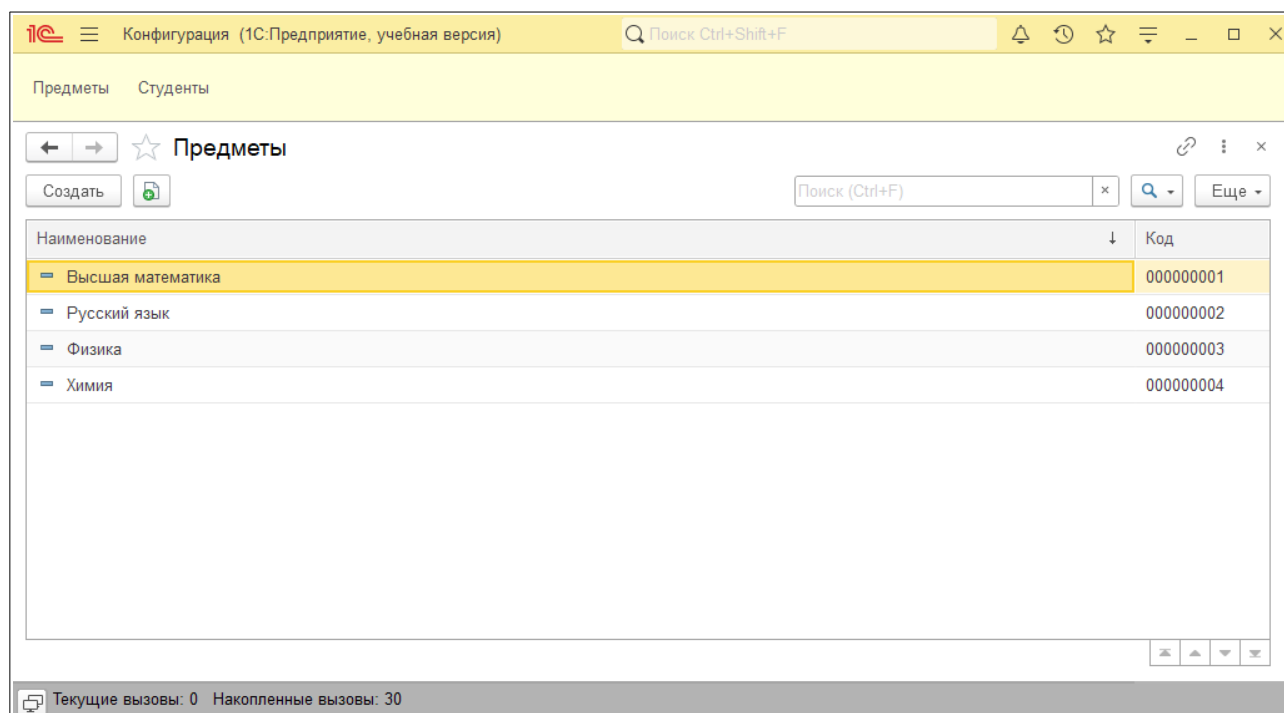


Рисунок 1. Справочник «Предметы»

2. Создание справочника «Студенты».

Создаём справочник «Студенты» и создаём 2 группы, в них вписываем фамилии студентов.

В системе 1С:Предприятие справочники могут быть определенным образом структурированы. Близкие по смыслу (в том или ином понимании) элементы можно объединять в одну группу, чтобы не путать их с элементами другого содержания. В качестве примера можно привести справочник «Номенклатура», в котором могут быть созданы группы «Товары» и «Услуги». Для этого используется иерархия.

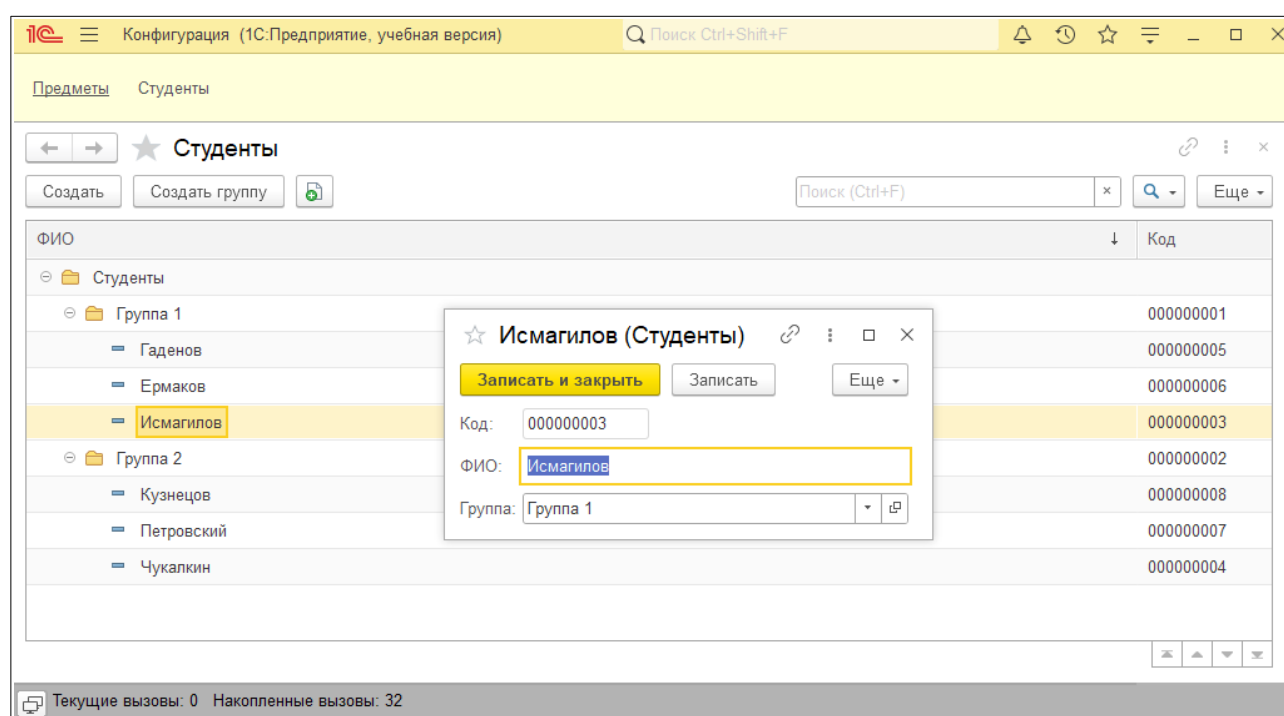


Рисунок 2. Создание справочника «Студенты»

3. Добавление номера телефона в справочник «Студенты».

Помимо ФИО и группы карточка должна хранить информацию о номере телефона студента. Добавим новый реквизит «Телефон» на вкладке «Данные».

После обновления конфигурации карточка студента будет выглядеть следующим образом:

Рисунок 3. Добавление номера телефона в справочник «Студенты»

4. Добавление отчета «СписокСтудентовПоПредметам».

Теперь, когда у нас есть справочник, хранящий информацию о студентах и изучаемых ими предметах, мы можем создать отчет, формирующий список студентов по предметам.

Для создания отчета воспользуемся соответствующим объектом конфигурации.

Отчет – это такой объект конфигурации, который формирует данные в понятном для пользователя виде, например, в виде таблицы или диаграммы.

Добавим отчет «СписокСтудентовПоПредметам». Для наполнения отчета воспользуемся конструктором схемы компоновки данных.

← → ☆
Список студентов по предметам

Сформировать
Выбрать вариант...
Настройки...

	Предмет	Студент
[-]		Кузнецов
		Петровский
		Чукалкин
[-]	Высшая математика	Гаденов
		Ермаков
		Исмагилов
		Кузнецов
		Петровский
		Чукалкин
[-]	Русский язык	Гаденов
		Кузнецов
		Петровский
		Чукалкин
[-]	Физика	Гаденов
		Ермаков
		Исмагилов
		Кузнецов
		Петровский
		Чукалкин
[-]	Химия	Гаденов
		Ермаков
		Кузнецов
		Петровский
		Чукалкин

Рисунок 4. Добавление отчета «СписокСтудентовПоПредметам»

5. Создание отбора.

Предположим, что нам необходимо получить список студентов, изучающих конкретный предмет. В текущем варианте отчета придется пролистать весь список в поисках нужного предмета. Но можно добавить в отчет отбор по конкретному предмету, который пользователь может выбрать самостоятельно.

←

→

★ Список студентов по предметам

Сформировать

Выбрать вариант...

Настройки...

Предмет: ☒ Физика

[-]

Отбор: Предмет Равно "Физика"

Предмет

Студент

Физика

Гаденов

Ермаков

Исмагилов

Кузнецов

Петровский

Чукалкин

★ Исмагилов (Студенты)

Записать и закрыть

Записать

Еще ▾

Код: 000000003

ФИО: Исмагилов

Группа: Группа 1 ▾

Телефон: +7(888)888-88-88

Добавить

↑

↓

Поиск (Ctrl+F) ×

Еще ▾

N	Предмет
1	Высшая математика
2	Физика

Рисунок 5. Создание отбора.