

**Перечень теоретических и практических заданий к  
дифференцированному зачету  
по ОП.04 Информационные технологии  
(2 курс, 3 семестр 2022-2023 уч. г.)**

**Форма контроля:** Устный опрос (Опрос)

**Описательная часть:** Ответ на 3 устных вопроса

**Перечень теоретических заданий:**

**Задание №1**

Охарактеризовать следующие понятия информационных технологий:

- 1) Информационные технологии;
- 2) Цель информационной технологии;
- 3) Инструментарий информационной технологии.

| Оценка | Показатели оценки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3      | <p>Выделены существенные признаки одного из понятий:</p> <p>1) <b>Информационные технологии</b>- процесс, использующий совокупность средств и методов сбора, обработки и передачи данных для получения информации нового качества о состоянии объекта, процесса или явления.</p> <p>2) <b>Цель информационной технологии</b> - производство информации для анализа человеком и принятие на его основе решения по выполнению какого-либо действия (управленческого решения).</p> <p>3) <b>Инструментарий информационной технологии</b> - один или несколько взаимосвязанных программных продуктов для определенного типа компьютера, технология работы в котором позволяет достичь поставленную пользователем цель (текстовый процессор (редактор), настольные издательские системы, электронные таблицы, системы управления базами данных, электронные записные книжки, электронные календари, информационные системы функционального назначения (финансовые, бухгалтерские, для маркетинга и пр.), экспертные системы и т.д.</p> |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4 | <p>Выделены существенные признаки двух понятий:</p> <p>1) <b>Информационные технологии</b>- процесс, использующий совокупность средств и методов сбора, обработки и передачи данных для получения информации нового качества о состоянии объекта, процесса или явления.</p> <p>2) <b>Цель информационной технологии</b> - производство информации для анализа человеком и принятие на его основе решения по выполнению какого-либо действия (управленческого решения).</p> <p>3) <b>Инструментарий информационной технологии</b> - один или несколько взаимосвязанных программных продуктов для определенного типа компьютера, технология работы в котором позволяет достичь поставленную пользователем цель (текстовый процессор (редактор), настольные издательские системы, электронные таблицы, системы управления базами данных, электронные записные книжки, электронные календари, информационные системы функционального назначения (финансовые, бухгалтерские, для маркетинга и пр.), экспертные системы и т.д.</p> |
| 5 | <p>Выделены существенные признаки трех понятий:</p> <p>1) <b>Информационные технологии</b>- процесс, использующий совокупность средств и методов сбора, обработки и передачи данных для получения информации нового качества о состоянии объекта, процесса или явления.</p> <p>2) <b>Цель информационной технологии</b> - производство информации для анализа человеком и принятие на его основе решения по выполнению какого-либо действия (управленческого решения).</p> <p>3) <b>Инструментарий информационной технологии</b> - один или несколько взаимосвязанных программных продуктов для определенного типа компьютера, технология работы в котором позволяет достичь поставленную пользователем цель (текстовый процессор (редактор), настольные издательские системы, электронные таблицы, системы управления базами данных, электронные записные книжки, электронные календари, информационные системы функционального назначения (финансовые, бухгалтерские, для маркетинга и пр.), экспертные системы и т.д.</p> |

## Задание №2

**Охарактеризовать классификации информационных технологий по следующим признакам:**

- 1) По методам и средствам обработки данных:
- 2) По обслуживаемым предметным областям:
- 3) По типу пользовательского интерфейса.

|        |                   |
|--------|-------------------|
| Оценка | Показатели оценки |
|--------|-------------------|

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 | <p>Дана характеристика одной из классификации информационных технологий.</p> <p><b>1) По методам и средствам обработки данных:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>глобальные ИТ</b> включают модели, методы и средства использования информационных ресурсов в обществе в целом;</li> <li>• <b>базовые ИТ</b> ориентированны на определенную область применения: производство, научные исследования, проектирование, обучение и т.д.;</li> <li>• <b>конкретные ИТ</b> задают обработку данных в реальных задачах пользователя.</li> </ul> <p><b>2) По обслуживаемым предметным областям:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ИТ в бухгалтерском учете;</li> <li>• ИТ в банковской деятельности;</li> <li>• ИТ в налоговой деятельности;</li> <li>• ИТ в страховой деятельности;</li> <li>• ИТ в статистической деятельности и т.д.</li> </ul> <p><b>3) По типу пользовательского интерфейса.</b></p> <p><b>Пользовательский интерфейс</b> - взаимодействие компьютера с пользователем.</p> <p>Эта классификация позволяет говорить о системном и прикладом интерфейсе.</p> <p><b>Прикладной интерфейс</b> связан с реализацией некоторых функциональных информационных технологий.</p> <p><b>Системный интерфейс</b> - набор приемов взаимодействия с компьютерами, которое реализуется операционной системой или ее надстройкой.</p> <p><b>Командный интерфейс</b> - самый простой, обеспечивает выдачу на экран системного приглашения для ввода команды (в ОС MS DOS системное приглашение: C:\&gt;, в ОС Unix - \$).</p> <p><b>WIMP - интерфейс</b> . При его использовании на экране высвечивается окно, содержащее образы программ и меню действий. Для выбора одного из них используется указатель мыши.</p> <p><b>SILK - интерфейс.</b> При использовании этой информационной технологии на экране по речевой команде происходит перемещение от одних поисковых образов к другим по смысловым (семантическим) связям.</p> |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Дана характеристика двух классификаций информационных технологий.

**1) По методам и средствам обработки данных:**

- **глобальные ИТ** включают модели, методы и средства использования информационных ресурсов в обществе в целом;
- **базовые ИТ** ориентированы на определенную область применения: производство, научные исследования, проектирование, обучение и т.д.;
- **конкретные ИТ** задают обработку данных в реальных задачах пользователя.

**2) По обслуживаемым предметным областям:**

- ИТ в бухгалтерском учете;
- ИТ в банковской деятельности;
- ИТ в налоговой деятельности;
- ИТ в страховой деятельности;
- ИТ в статистической деятельности и т.д.

**3) По типу пользовательского интерфейса.**

**Пользовательский интерфейс** - взаимодействие компьютера с пользователем.

Эта классификация позволяет говорить о системном и прикладом интерфейсе.

**Прикладной интерфейс** связан с реализацией некоторых функциональных информационных технологий.

**Системный интерфейс** - набор приемов взаимодействия с компьютерами, которое реализуется операционной системой или ее надстройкой.

**Командный интерфейс** - самый простой, обеспечивает выдачу на экран системного приглашения для ввода команды (в ОС MS DOS системное приглашение: C:\>, в ОС Unix - \$).

**WIMP - интерфейс** . При его использовании на экране высвечивается окно, содержащее образы программ и меню действий. Для выбора одного из них используется указатель мыши.

**SILK - интерфейс**. При использовании этой информационной технологии на экране по речевой команде происходит перемещение от одних поисковых образов к другим по смысловым (семантическим) связям.

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5 | <p>Дана характеристика трех классификаций информационных технологий.</p> <p><b>1) По методам и средствам обработки данных:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>глобальные ИТ</b> включают модели, методы и средства использования информационных ресурсов в обществе в целом;</li> <li>• <b>базовые ИТ</b> ориентированны на определенную область применения: производство, научные исследования, проектирование, обучение и т.д.;</li> <li>• <b>конкретные ИТ</b> задают обработку данных в реальных задачах пользователя.</li> </ul> <p><b>2) По обслуживаемым предметным областям:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ИТ в бухгалтерском учете;</li> <li>• ИТ в банковской деятельности;</li> <li>• ИТ в налоговой деятельности;</li> <li>• ИТ в страховой деятельности;</li> <li>• ИТ в статистической деятельности и т.д.</li> </ul> <p><b>3) По типу пользовательского интерфейса.</b></p> <p><b>Пользовательский интерфейс</b> - взаимодействие компьютера с пользователем.</p> <p>Эта классификация позволяет говорить о системном и прикладом интерфейсе.</p> <p><b>Прикладной интерфейс</b> связан с реализацией некоторых функциональных информационных технологий.</p> <p><b>Системный интерфейс</b> - набор приемов взаимодействия с компьютерами, которое реализуется операционной системой или ее надстройкой.</p> <p><b>Командный интерфейс</b> - самый простой, обеспечивает выдачу на экран системного приглашения для ввода команды (в ОС MS DOS системное приглашение: C:\&gt;, в ОС Unix - \$).</p> <p><b>WIMP - интерфейс</b> . При его использовании на экране высвечивается окно, содержащее образы программ и меню действий. Для выбора одного из них используется указатель мыши.</p> <p><b>SILK - интерфейс.</b> При использовании этой информационной технологии на экране по речевой команде происходит перемещение от одних поисковых образов к другим по смысловым (семантическим) связям.</p> |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Задание №3

Охарактеризовать средства и методы информационных технологий.

|        |                   |
|--------|-------------------|
| Оценка | Показатели оценки |
|--------|-------------------|

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 | <p>Перечислены средства и методы информационных технологий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— комплекс технических средств;</li> <li>— средства управления техническим комплексом;</li> <li>— организационно-методическое обеспечение.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 4 | <p>Перечислены и охарактеризованы средства и методы информационных технологий:</p> <p><b>1) Комплекс технических средств</b> — это совокупность инструментов, приспособлений, машин, механизмов и автоматических устройств, с помощью которых осуществляется собственно информационное преобразование.</p> <p><b>2) Средства управления техническим комплексом</b> позволяют персоналу осуществлять целенаправленное использование технических средств для реализации информационного преобразования.</p> <p><b>3) Организационно — методическое обеспечение</b> увязывает реализацию всех действий технических средств и персонала в единый монологический процесс в соответствии с назначением конкретного информационного преобразования.</p> |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5 | <p>Перечислены и охарактеризованы средства и методы информационных технологий:</p> <p><b>1) Комплекс технических средств</b> — это совокупность инструментов, приспособлений, машин, механизмов и автоматических устройств, с помощью которых осуществляется собственно информационное преобразование.</p> <p><b>2) Средства управления техническим комплексом</b> позволяют персоналу осуществлять целенаправленное использование технических средств для реализации информационного преобразования.</p> <p><b>3) Организационно — методическое обеспечение</b> увязывает реализацию всех действий технических средств и персонала в единый монологический процесс в соответствии с назначением конкретного информационного преобразования.</p> <p><b>Организационно — методическое обеспечение включает в себя:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— нормативно-методические материалы по подготовке и оформлению различных документов в рамках решения конкретной задачи;</li> <li>— инструктивные и нормативные материалы по эксплуатации технических средств, в том числе по технике безопасности работы и по условиям поддержания нормальной работоспособности оборудования;</li> <li>— инструктивные и нормативно-методические материалы по организации работы персонала в рамках конкретной информационной технологии.</li> </ul> <p>Если основу комплекса технических средств составляют средства компьютерной техники, то речь идет о компьютерных информационных технологиях.</p> |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Задание №4

Ответьте на вопросы:

1. На какие группы можно разделить программные средства информационных технологий.
2. Перечислить разновидности ОС.
3. Перечислить программные среды которые реализуют отдельные операции и задачи ИТ.

|        |                   |
|--------|-------------------|
| Оценка | Показатели оценки |
|        |                   |

Дан ответ на любой из трех вопросов.

**1. На какие группы можно разделить программные средства информационных технологий?**



**2. Перечислить разновидности ОС.**

В настоящее время существуют две основные линии развития ОС: Windows и Unix.

Генеалогические линии данных ОС развивались следующим образом:

1. CP/M → QDOS → 86-DOS → MS-DOS → Windows.

2. Multics → UNIX → Minix → Linux.

Каждый элемент линии имеет свое развитие, например, Windows развивался в такой последовательности: Windows 95, 98, Me, NT, 2000.

Соответственно Linux развивался следующим образом: версии 0.01, 0.96, 0.99, 1.0, 1.2, 2.0, 2.1, 2.1.10.

Каждая версия может отличаться добавлением новых функциональных возможностей



(сетевые средства, ориентация на разные процессоры, многопроцессорные конфигурации и др.).

**3. Перечислить программные среды которые реализуют отдельные операции и задачи ИТ.**

Программные среды реализуют отдельные задачи и операции информационных технологий. К их числу относятся:

1. Текстовые процессоры.
2. Электронные таблицы.
3. Личные информационные системы.
4. Программы презентационной графики.
5. Браузеры.
6. Редакторы WEB-страниц.
7. Почтовые клиенты.
8. Редакторы растровой графики.
9. Редакторы векторной графики.
10. Настольные издательские системы.
11. Средства разработки.

Дан ответ на любые два вопроса.

**1. На какие группы можно разделить программные средства информационных технологий?**



**2. Перечислить разновидности ОС.**

В настоящее время существуют две основные линии развития ОС: Windows и Unix.

Генеалогические линии данных ОС развивались следующим образом:

1. CP/M → QDOS → 86-DOS → MS-DOS → Windows.

2. Multics → UNIX → Minix → Linux.

Каждый элемент линии имеет свое развитие, например, Windows развивался в такой последовательности: Windows 95, 98, Me, NT, 2000.

Соответственно Linux развивался следующим образом: версии 0.01, 0.96, 0.99, 1.0, 1.2, 2.0, 2.1, 2.1.10.

Каждая версия может отличаться добавлением новых функциональных возможностей

(сетевые средства, ориентация на разные процессоры, многопроцессорные конфигурации и др.).

**3. Перечислить программные среды которые реализуют отдельные операции и задачи ИТ.**

Программные среды реализуют отдельные задачи и операции информационных технологий. К их числу относятся:

1. Текстовые процессоры.
2. Электронные таблицы.
3. Личные информационные системы.
4. Программы презентационной графики.
5. Браузеры.
6. Редакторы WEB-страниц.
7. Почтовые клиенты.
8. Редакторы растровой графики.
9. Редакторы векторной графики.
10. Настольные издательские системы.
11. Средства разработки.

Даны ответы на вопросы.

**1. На какие группы можно разделить программные средства информационных технологий?**



**2. Перечислить разновидности ОС.**

В настоящее время существуют две основные линии развития ОС: Windows и Unix.

Генеалогические линии данных ОС развивались следующим образом:

1. CP/M → QDOS → 86-DOS → MS-DOS → Windows.

2. Multics → UNIX → Minix → Linux.

Каждый элемент линии имеет свое развитие, например, Windows развивался в такой последовательности: Windows 95, 98, Me, NT, 2000.

Соответственно Linux развивался следующим образом: версии 0.01, 0.96, 0.99, 1.0, 1.2, 2.0, 2.1, 2.1.10.

Каждая версия может отличаться добавлением новых функциональных возможностей

(сетевые средства, ориентация на разные процессоры, многопроцессорные конфигурации и др.).

**3. Перечислить программные среды которые реализуют отдельные операции и задачи ИТ.**

Программные среды реализуют отдельные задачи и операции информационных технологий. К их числу относятся:

1. Текстовые процессоры.
2. Электронные таблицы.
3. Личные информационные системы.
4. Программы презентационной графики.
5. Браузеры.
6. Редакторы WEB-страниц.
7. Почтовые клиенты.
8. Редакторы растровой графики.
9. Редакторы векторной графики.
10. Настольные издательские системы.
11. Средства разработки.

**Перечень практических заданий:**

**Задание №1**

В текстовом редакторе MS Word выполните следующие операции:

1. *Выделение цветом.*
2. *Вставка рисунка из графического файла.*
3. *Изменение режима обтекания.*
4. *Вставить колонтитулы четных и нечетных страниц.*

| Оценка | Показатели оценки                            |
|--------|----------------------------------------------|
| 3      | Продемонстрирована одна из четырех операций. |

|   |                                             |
|---|---------------------------------------------|
| 4 | Продемонстрированы две из четырех операций. |
| 5 | Продемонстрированы все операции.            |

## Задание №2

Выполнить следующие операции в MS Power Point:

1. Создать 15 слайдов.
2. В презентации должны присутствовать изображения.
3. Наличие анимации в презентации (например, появление текста)

| Оценка | Показатели оценки                                                                                |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3      | Созданная презентация содержит не менее 15 слайдов.                                              |
| 4      | Созданная презентация содержит не менее 15 слайдов и присутствуют изображения.                   |
| 5      | Созданная презентация содержит не менее 15 слайдов, присутствуют изображения и имеется анимация. |

## Задание №3

Создайте структуру базы данных в MS Access.

### Задание 1. Создание новой базы данных «Students».

- Запустите программу **MS Access**;
- Меню: Файл → Создать;
- В области задач выберите команду *Новая база данных...*
- В диалоговом окне Файл новой базы данных выберите вашу папку и укажите имя файла.

### Задание 2. Создание таблицы «Студенты».

Таблицы состоят из полей и записей. **Полями** называются *столбцы*, а **строки** – *записями*.

- Выберите вкладку *Таблицы* → щелкните по кнопке *Создать* → выберите режим *Конструктор*.
- Создайте следующие поля:

|   |               |              |                                              |
|---|---------------|--------------|----------------------------------------------|
| ? | Код студента  | Числовой     | номер зачетки или номер студенческого билета |
|   | Фамилия       | Текстовый    |                                              |
|   | Имя           | Текстовый    |                                              |
|   | Отчество      | Текстовый    |                                              |
|   | Адрес         | Поле МЕМО    | адрес проживания студента                    |
|   | День рождения | Дата/время   |                                              |
|   | Стипендия     | Логический   |                                              |
|   | Фото          | Поле объекта | фото студента                                |

- Сделайте поле Код студента ключевым.
- Закройте окно конструктора и, при запросе о сохранении задайте имя Студенты.
- Откройте таблицу для заполнения данными.
- Заполните таблицу «Студенты»

| Код студента | Фамилия    | Имя    | Отчество     | Адрес                                          | День рождения | Стипенд                             |
|--------------|------------|--------|--------------|------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------|
| 01           | Петров     | Андрей | Алексеевич   | Иркутский р-он пос. Жилкино д.1 кв.20          | 14.11.1985    | <input type="checkbox"/>            |
| 02           | Лопатина   | Ольга  | Николаевна   | Иркутский р-он пос. Маркова ул.Мира д.48 кв.25 | 04.01.1985    | <input type="checkbox"/>            |
| 03           | Филлипов   | Михаил | Григорьевич  | г. Иркутск ул. Бонсова 21-10                   | 20.04.1986    | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 04           | Кротова    | Ксения | Владимировна | г. Иркутск ул. Байкальская д.163 кв.18         | 26.10.1986    | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 05           | Егоров     | Андрей | Валерьевич   | г. Иркутск ул. Сергеева д. 30 кв. 154          | 11.11.1983    | <input type="checkbox"/>            |
| 06           | Зайцева    | Елена  | Романовна    | г. Иркутск ул. Маяковского д. 55 кв. 5         | 21.05.1985    | <input type="checkbox"/>            |
| 07           | Филимонов  | Иван   | Иванович     | г. Иркутск ул. Алмазная д. 68 кв. 85           | 01.01.1987    | <input type="checkbox"/>            |
| 08           | Кандрашкин | Роман  | Олегович     | г. Иркутск ул. Ярославского д. 216 кв. 25      | 25.09.1988    | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 09           | Панов      | Леонид | Викторович   | г. Ангарск ул. Центральная д. 1 кв. 1          | 04.10.1986    | <input type="checkbox"/>            |
| 10           | Кипяткова  | Ольга  | Антоновна    | г. Иркутск ул. Ярославского д. 12 кв. 5        | 23.07.1986    | <input checked="" type="checkbox"/> |

- Закройте таблицу с сохранением данных.

### Задание 3. Создание таблицы «Оценки».

- Создайте таблицу «Оценки», со следующими полями:

| Оценки : таблица |            |            |
|------------------|------------|------------|
|                  | Имя поля   | Тип данных |
| ?                | Код оценки | Числовой   |
|                  | Оценка     | Текстовый  |
|                  |            |            |

Заполните ее данными:

| Оценки : таблица |            |                     |
|------------------|------------|---------------------|
|                  | Код оценки | Оценка              |
|                  | 2          | неудовлетворительно |
|                  | 3          | удовлетворительно   |
|                  | 4          | хорошо              |
|                  | 5          | отлично             |

| Оценка | Показатели оценки                                                                                                |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3      | Создана одна из таблиц и заполнена данными.                                                                      |
| 4      | Созданы таблицы "Студент", "Оценки" и заполнены данными, но структура таблиц не полностью соответствует заданию. |
| 5      | Созданы таблицы "Студент", "Оценки" и заполнены данными.                                                         |