При выполнении контрольных работ надо строго придерживаться указанных ниже правил. Работы, выполненные без соблюдения этих правил, не засчитываются и возвращаются студентам для переработки.

1. Контрольную работу следует выполнять на листах формата А4. Пример оформления контрольной работы приведен в документе «Оформление контрольной работы».

2. На титульном листе контрольной работы должны быть ясно написаны наименование учебного заведения, институту, учебной дисциплины, фамилия и инициалы студента, наименование и шифр направления подготовки номер группы (шифр), поставить дату ее выполнения и свою подпись.

3. Номер варианта для каждого задания контрольной работы соответствует таблице “Варианты заданий». В работу должны быть включены задачи строго по указанному варианту для каждого задания. Контрольные работы, содержащие задачи не своего варианта, не засчитываются.

4. Каждое задание должно начинаться с формулировки задачи (как в задании), затем должна приводиться блок-схема алгоритма решения задачи (только для заданий task1, task2, task3) и оканчиваться листингом программного кода.

5. Блок-схему алгоритма решения задачи следует изображать как чертеж, подробно и аккуратно, изображая в виде базовых блоков все действия, необходимые для решения поставленной задачи.

6. После получения проверенной работы студент должен исправить все отмеченные ошибки и недочеты.

7. В случае незачета работы и отсутствия прямого указания преподавателя на то, что студент может ограничиться предоставлением исправленных решений отдельных задач, вся работа должна быть выполнена заново.

**!!! Если Ваша фамилия отсутствует в таблице с вариантами заданий, просьба сообщить об этом преподавателю по почте:**

[balashovaDM-work](https://passport.yandex.ru/)@yandex.ru

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Варианты заданий** | | | | | | |
|  | **task1\_basic** | **task2\_control - часть 1** | **task2\_control - часть 2** | **task3\_function** | **task4\_array** | **task5\_structure** |
|  | Введение | Управляющие структуры if, switch | Управляющие структуры for, while, do..while | Функции | Массивы | Структура |
| Безруков Алексей Дмитриевич | **15** | **9** | **3** | **15** | **13** | **10** |
| Вачаев Павел Александрович | **2** | **1** | **4** | **5** | **7** | **3** |
| Гришин Валерий Валерьевич | **5** | **3** | **18** | **10** | **15** | **5** |
| Дубинин Денис Николаевич | **4** | **2** | **7** | **1** | **4** | **2** |
| Жучкова Светлана Андреевна | **3** | **20** | **6** | **14** | **9** | **14** |
| Зайцева Анастасия Алексеевна | **1** | **8** | **5** | **4** | **2** | **6** |
| Здоров Алексей Сергеевич | **22** | **14** | **2** | **1** | **3** | **8** |
| Ионов Дмитрий Сергеевич | **3** | **23** | **19** | **16** | **1** | **11** |
| Киселев Сергей Александрович | **17** | **7** | **14** | **13** | **5** | **4** |
| Комиссаров Дмитрий Артемович | **12** | **6** | **10** | **3** | **6** | **13** |
| Маисурадзе Руслан Арчилович | **5** | **11** | **12** | **4** | **7** | **8** |
| Медов Александр Евгеньевич | **24** | **4** | **1** | **11** | **13** | **4** |
| Минеев Андрей Алексеевич | **18** | **5** | **6** | **4** | **8** | **5** |
| Немчинов Лев Дмитриевич | **14** | **16** | **4** | **9** | **11** | **10** |
| Никифоров Ярослав Сергеевич | **16** | **4** | **22** | **5** | **4** | **9** |
| Пальчиков Иван Владимирович | **7** | **13** | **6** | **12** | **10** | **3** |
| Пантелеев Илья Вячеславович | **4** | **15** | **24** | **16** | **8** | **13** |
| Перевезенцев Всеволод Сергеевич | **2** | **2** | **14** | **8** | **1** | **4** |
| Седых Артем Назимович | **12** | **24** | **1** | **6** | **4** | **5** |
| Сизова Юлия Дмитриевна | **8** | **7** | **6** | **14** | **9** | **3** |
| Смирнова Виктория Николаевна | **11** | **3** | **5** | **7** | **6** | **2** |
| Суровицкий Егор Евгеньевич | **23** | **1** | **17** | **7** | **5** | **1** |
| Трифонова Марина Сергеевна | **7** | **6** | **21** | **15** | **7** | **15** |
| Фролов Артем Андреевич | **18** | **11** | **2** | **10** | **4** | **13** |
| Шатров Григорий Иванович | **2** | **5** | **1** | **11** | **3** | **10** |
|  |  |  |  |  |  |
| Благовещенский Михаил Александрович | **1** | **21** | **19** | **15** | **2** | **6** |
| Самоукова Анна Николаевна | **11** | **2** | **9** | **13** | **11** | **5** |
| Ронжин Артем Антонович | **10** | **9** | **8** | **7** | **6** | **4** |
| Некоркин Егор Евгеньевич | **4** | **5** | **6** | **8** | **9** | **10** |
| Самылина Екатерина | **3** | **16** | **6** | **1** | **9** | **14** |
| Данилов Дмитрий Александрович | **5** | **12** | **5** | **2** | **12** | **6** |
| Спиряков Максим Алексеевич | **16** | **4** | **22** | **5** | **4** | **9** |
| Котенков Алексей Игоревич | **11** | **3** | **5** | **7** | **6** | **2** |
| Барышев Владислав Андреевич | **4** | **2** | **7** | **1** | **4** | **2** |
| Воробьев Максим Евгеньевич | **3** | **20** | **6** | **14** | **9** | **14** |
| Егоров Дмитрий | **1** | **8** | **5** | **4** | **2** | **6** |
| Ишутин Илья | **4** | **15** | **24** | **16** | **8** | **13** |
| Миронов Александр | **5** | **11** | **12** | **4** | **7** | **8** |