**Варианты ДЗ 1 по общей химии**

**(вариант соответствует номеру в списке группы)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вариант** | Атом | МО | ВС1 | ВС2 | ОВР | Жесткость |
| **1** | 57 | 129 | 217 | 241 | 456 | 4 |
| **2** | 67 | 130 | 257 | 273 | 471 | 10 |
| **3** | 79 | 148 | 283 | 242 | 494 | 16 |
| **4** | 84 | 149 | 218 | 274 | 470 | 22 |
| **5** | 98 | 183 | 258 | 243 | 418 | 27 |
| **6** | 58 | 184 | 284 | 275 | 476 | 30 |
| **7** | 68 | 187 | 219 | 244 | 458 | 39 |
| **8** | 80 | 188 | 259 | 276 | 403 | 54 |
| **9** | 85 | 210 | 285 | 245 | 405 | 60 |
| **10** | 99 | 211 | 220 | 277 | 441 | 68 |
| **11** | 59 | 125 | 260 | 246 | 474 | 76 |
| **12** | 69 | 129 | 286 | 278 | 415 | 90 |
| **13** | 81 | 130 | 221 | 247 | 467 | 5 |
| **14** | 86 | 148 | 261 | 279 | 414 | 11 |
| **15** | 100 | 149 | 287 | 248 | 472 | 17 |
| **16** | 60 | 183 | 222 | 280 | 466 | 23 |
| **17** | 70 | 184 | 262 | 249 | 412 | 26 |
| **18** | 82 | 187 | 288 | 281 | 477 | 31 |
| **19** | 87 | 188 | 223 | 250 | 463 | 40 |
| **20** | 101 | 210 | 263 | 282 | 499 | 55 |
| **21** | 61 | 211 | 289 | 254 | 413 | 61 |
| **22** | 71 | 117 | 224 | 255 | 417 | 69 |
| **23** | 83 | 196 | 264 | 256 | 478 | 77 |
| **24** | 88 | 138 | 290 | 251 | 509 | 83 |

**Правила оформления ДЗ1**

1. ДЗ выполняется в отдельной тетради;
2. Решение каждой задачи начинается с новой страницы;
3. Условия переписываются!;
4. Задачи «Атом», «МО», «ВС» и «ОВР» выполняется по пособию «Выполнение домашних заданий по курсу химии» (С.Ю. Богословский, А.М. Голубев, А.А. Гуров и др.). – М.: МГТУ, 2013.
5. Задача «Жесткость» выполняются по пособию «Сборник контрольных вопросов и задач для защиты лабораторных работ по курсу химии» (под ред. Голубева А.М.). – М.: МГТУ, 2009. стр. 16 – 22.
6. **Крайний срок сдачи ДЗ 1 – 19 октября 2016 г**