



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ  
 ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
 ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
 «ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**Учебный план №1488**

программа: Бакалавриат

Квалификация: Бакалавр

Срок обучения - 4 года  
 на основе общего среднего образования

Утверждаю:

Ректор

А.Я. Аноприенко

27 05 2022 года

направление подготовки: 27.03.02 Управление качеством

профиль: Управление качеством в бизнес-системах

Форма обучения: Очная. Год приема - 2022

**I. График учебного процесса**

| Курс     | Месяц и № недели |   |   |   |   |         |   |   |   |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |    |      |    |    |    |    |        |    |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |    |      |    |  |  |  |        |  |  |  |
|----------|------------------|---|---|---|---|---------|---|---|---|----|--------|----|----|----|----|---------|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|---------|----|----|----|----|------|----|----|----|----|--------|----|----|----|----|-----|----|----|----|----|------|----|----|----|----|------|----|--|--|--|--------|--|--|--|
|          | Сентябрь         |   |   |   |   | Октябрь |   |   |   |    | Ноябрь |    |    |    |    | Декабрь |    |    |    |    | Январь |    |    |    |    | Февраль |    |    |    |    | Март |    |    |    |    | Апрель |    |    |    |    | Май |    |    |    |    | Июнь |    |    |    |    | Июль |    |  |  |  | Август |  |  |  |
| №        | 1                | 2 | 3 | 4 | 5 | 6       | 7 | 8 | 9 | 10 | 11     | 12 | 13 | 14 | 15 | 16      | 17 | 18 | 19 | 20 | 21     | 22 | 23 | 24 | 25 | 26      | 27 | 28 | 29 | 30 | 31   | 32 | 33 | 34 | 35 | 36     | 37 | 38 | 39 | 40 | 41  | 42 | 43 | 44 | 45 | 46   | 47 | 48 | 49 | 50 | 51   | 52 |  |  |  |        |  |  |  |
| 1-й курс | т                | т | т | т | т | т       | т | т | т | т  | т      | т  | т  | т  | т  | т       | т  | к  | с  | с  | с      | с  | к  | т  | т  | т       | т  | т  | т  | т  | т    | т  | т  | т  | т  | т      | т  | т  | с  | с  | с   | уп | уп | к  | к  | к    | к  | к  | к  | к  |      |    |  |  |  |        |  |  |  |
| 2-й курс | т                | т | т | т | т | т       | т | т | т | т  | т      | т  | т  | т  | т  | т       | т  | к  | с  | с  | с      | с  | к  | т  | т  | т       | т  | т  | т  | т  | т    | т  | т  | т  | т  | т      | т  | т  | с  | с  | с   | пп | пп | к  | к  | к    | к  | к  | к  | к  |      |    |  |  |  |        |  |  |  |
| 3-й курс | т                | т | т | т | т | т       | т | т | т | т  | т      | т  | т  | т  | т  | т       | т  | к  | с  | с  | с      | с  | к  | т  | т  | т       | т  | т  | т  | т  | т    | т  | т  | т  | т  | т      | т  | с  | с  | с  | пп  | пп | пп | к  | к  | к    | к  | к  | к  | к  |      |    |  |  |  |        |  |  |  |
| 4-й курс | т                | т | т | т | т | т       | т | т | т | т  | т      | т  | т  | т  | т  | т       | т  | к  | с  | с  | с      | с  | к  | т  | т  | т       | т  | т  | т  | т  | т    | т  | т  | т  | т  | с      | с  | дп | дп | дп | дп  | д  | д  | д  | д  | д    | д  | д  | д  | д  |      |    |  |  |  |        |  |  |  |

**Обозначения:**

- Т** Теоретическое обучение    **С** Экзаменационная сессия    **УП** Учебная практика    **ПП** Производственная практика    **Д** Выполнение и защита ВКР    **К** Каникулы    **ДП** Преддипломная практика

**II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ О БЮДЖЕТЕ ВРЕМЕНИ, недели**

| Курс  | Теоретическое обучение |        | Экзаменационная сессия |        | Практика |        | Государственный экзамен |        | Выполнение и защита ВКР |        | Каникулы |        | Всего |
|-------|------------------------|--------|------------------------|--------|----------|--------|-------------------------|--------|-------------------------|--------|----------|--------|-------|
|       | Семестр                |        | Семестр                |        | Семестр  |        | Семестр                 |        | Семестр                 |        | Семестр  |        |       |
|       | Осен.                  | Весен. | Осен.                  | Весен. | Осен.    | Весен. | Осен.                   | Весен. | Осен.                   | Весен. | Осен.    | Весен. |       |
| 1     | 17                     | 17     | 4                      | 3      | 0        | 2      | 0                       | 0      | 0                       | 0      | 2        | 7      | 52    |
| 2     | 17                     | 17     | 4                      | 3      | 0        | 2      | 0                       | 0      | 0                       | 0      | 2        | 7      | 52    |
| 3     | 17                     | 17     | 4                      | 3      | 0        | 3      | 0                       | 0      | 0                       | 0      | 2        | 6      | 52    |
| 4     | 17                     | 8      | 4                      | 2      | 0        | 4      | 0                       | 0      | 0                       | 7      | 2        | 8      | 52    |
| Всего | 68                     | 59     | 16                     | 11     | 0        | 11     | 0                       | 0      | 0                       | 7      | 8        | 28     | 208   |

**III. ПРАКТИКА**

| Вид практики     | Семестр | Недели |
|------------------|---------|--------|
| Учебная          | 2       | 2      |
| Производственная | 4       | 2      |
| Производственная | 6       | 3      |
| Преддипломная    | 8       | 4      |

**IV. ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ**

| Название аттестации                                   | Форма гос. аттестации | Семестр |
|---|-----------------------|---------|
| Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | дип.проект (работа)   | 8       |

## V. План учебного процесса

### Блок 1. Дисциплины (модули). Обязательная часть

| Индекс       | Наименование  | Вид контроля по семестрам |           |            |                 |                 |                      | Часы       |            |            |                   |             |            | Всего, з.е. | 1 курс. 1 курс. 2 курс. 2 курс. 3 курс. 3 курс. 4 курс. 4 курс. |              |      |              |      |              |       |              |      |              |      |              |       |              |      |              | Компетенции | Кафедра |      |      |                   |                |         |       |
|--------------|---|---------------------------|-----------|------------|-----------------|-----------------|----------------------|------------|------------|------------|-------------------|-------------|------------|-------------|---|--------------|------|--------------|------|--------------|-------|--------------|------|--------------|------|--------------|-------|--------------|------|--------------|-------------|---------|------|------|-------------------|----------------|---------|-------|
|              |   | экзамен                   | зачет     | диф. зачет | курсовой проект | курсовая работа | инд. зад. (сем/к-во) | аудиторные |            |            | Контактная работа | СР          | Контроль   |             | Всего   | 1 курс. 23 н |      | 1 курс. 29 н |      | 2 курс. 23 н |       | 2 курс. 29 н |      | 3 курс. 23 н |      | 3 курс. 29 н |       | 4 курс. 23 н |      | 4 курс. 29 н |             |         |      |      |                   |                |         |       |
|              |   |                           |           |            |                 |                 |                      | лек.       | лаб.       | прак.      |                   |             |            |             |   | лек.         | лаб. | прак.        | лек. | лаб.         | прак. | лек.         | лаб. | прак.        | лек. | лаб.         | прак. | лек.         | лаб. | прак.        |             |         | лек. | лаб. | прак.             | лек.           | лаб.    | прак. |
|              |   |                           |           |            |                 |                 |                      |            |            |            |                   |             |            |             |   |              |      |              |      |              |       |              |      |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      |                   |                |         |       |
| Б1.Б1        | Безопасность жизнедеятельности                        |                           |           | 4          |                 |                 |                      | 17         | 0          | 17         | 36                | 74          | 0          | 108         | 3.0   |              |      |              |      |              |       |              |      |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      | УК1, УК2, УК8     | ПОД            |         |       |
| Б1.Б2        | Гражданская оборона                                   |                           |           | 5          |                 |                 |                      | 17         | 0          | 17         | 36                | 74          | 0          | 108         | 3.0   |              |      |              |      |              |       |              |      |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      | УК1, УК2, УК8     | ПОД            |         |       |
| Б1.Б3        | Иностранный язык                                      | 4                         | 1,2,3     |            |                 |                 |                      | 0          | 0          | 170        | 174               | 154         | 36         | 360         | 10.0  |              | 3    |              | 3    |              | 2     |              | 2    |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      | УК4               | Англ.          |         |       |
| Б1.Б4        | Информатика   | 1                         | 2         |            |                 | 2               |                      | 34         | 17         | 17         | 74                | 58          | 36         | 162         | 4.5   | 2            | 1    |              |      | 1            |       |              |      |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      | ОПК1, ОПК6, УК1   | ПМИИ           |         |       |
| Б1.Б5        | История России  | 1                         |           |            |                 |                 |                      | 34         | 0          | 34         | 72                | 4           | 36         | 108         | 3.0   | 2            | 2    |              |      |              |       |              |      |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      | УК3, УК4          | ИиП            |         |       |
| Б1.Б6        | Квалиметрия и управление качеством. Экспертные методы | 6                         |           |            |                 | 6               |                      | 34         | 0          | 34         | 74                | 58          | 54         | 180         | 5.0   |              |      |              |      |              |       |              |      |              |      |              | 2     | 2            |      |              |             |         |      |      | ОПК2, ОПК8, УК2   | УК             |         |       |
| Б1.Б7        | Компьютерная и инженерная графика                     |                           | 2         |            |                 |                 |                      | 17         | 0          | 34         | 53                | 57          | 0          | 108         | 3.0   |              |      | 1            | 2    |              |       |              |      |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      | ОПК1, УК1         | НГИИГ          |         |       |
| Б1.Б8        | Математика  | 1,2                       | 3         |            |                 |                 |                      | 119        | 0          | 136        | 259               | 177         | 90         | 522         | 14.5  | 3            | 3    | 2            | 2    | 2            | 3     |              |      |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      |                   | ОПК1, УК1      | ВМ      |       |
| Б1.Б9        | Менеджмент  | 3                         |           |            |                 | 3               |                      | 34         | 0          | 17         | 57                | 57          | 36         | 144         | 4.0   |              |      |              |      | 2            | 1     |              |      |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      | ОПК1, УК2, УК3    | МихП           |         |       |
| Б1.Б10       | Менеджмент качества                                   | 3                         |           |            |                 | 3               |                      | 34         | 0          | 17         | 57                | 75          | 36         | 162         | 4.5   |              |      |              |      | 2            | 1     |              |      |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      | ОПК8, УК2, УК3    | УК             |         |       |
| Б1.Б11       | Основы охраны труда                                   | 7                         |           |            |                 |                 |                      | 17         | 0          | 17         | 38                | 2           | 36         | 72          | 2.0   |              |      |              |      |              |       |              |      |              |      |              |       | 1            | 1    |              |             |         |      |      | УК2, УК8          | ОТиА           |         |       |
| Б1.Б12       | Основы технического регулирования                     | 5                         |           |            |                 |                 | 5 1                  | 34         | 0          | 34         | 72                | 40          | 54         | 162         | 4.5   |              |      |              |      |              |       |              |      |              |      | 2            | 2     |              |      |              |             |         |      |      | ОПК1, ОПК9, УК2   | УК             |         |       |
| Б1.Б13       | Основы управления качеством                           | 2                         |           |            |                 |                 | 2 1                  | 34         | 0          | 34         | 72                | 76          | 36         | 180         | 5.0   |              |      | 2            | 2    |              |       |              |      |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      |                   | ОПК4, ПК2, УК4 | УК      |       |
| Б1.Б14       | Системы управления качеством                          | 4                         |           |            |                 | 4               |                      | 34         | 0          | 34         | 74                | 58          | 36         | 162         | 4.5   |              |      |              |      |              | 2     | 2            |      |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      | ОПК4, ПК2, УК4    | УК             |         |       |
| Б1.Б15       | Статистические методы в управлении качеством          | 6                         |           |            |                 | 6               |                      | 17         | 34         | 0          | 57                | 57          | 36         | 144         | 4.0   |              |      |              |      |              |       |              |      |              |      |              | 1     | 2            |      |              |             |         |      |      | ОПК1, ОПК8, УК1   | УК             |         |       |
| Б1.Б16       | Теоретические основы метрологии                       |                           | 3         |            |                 |                 |                      | 34         | 0          | 17         | 53                | 75          | 0          | 126         | 3.5   |              |      |              |      | 2            | 1     |              |      |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      | ОПК1, ПК1, ПК4    | УК             |         |       |
| Б1.Б17       | Теоретические основы стандартизации                   | 3                         |           |            |                 |                 | 3 1                  | 34         | 0          | 17         | 55                | 39          | 36         | 126         | 3.5   |              |      |              |      | 2            | 1     |              |      |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      | ОПК11, ОПК3, ОПК5 | УК             |         |       |
| Б1.Б18       | Физика  | 2                         | 1         |            |                 |                 |                      | 68         | 34         | 34         | 140               | 152         | 36         | 324         | 9.0   | 2            | 1    | 1            | 2    | 1            | 1     |              |      |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      |                   | ОПК1, УК2      | Физика  |       |
| Б1.Б19       | Физическая культура                                   |                           | 2         |            |                 |                 |                      | 0          | 0          | 34         | 36                | 38          | 0          | 72          | 2.0   |              |      |              |      |              | 2     |              |      |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      |                   | УК7            | ФВиС    |       |
| Б1.Б20       | Философия   | 3                         |           |            |                 |                 |                      | 17         | 0          | 17         | 38                | 56          | 18         | 108         | 3.0   |              |      |              |      |              | 1     | 1            |      |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      |                   | УК1, УК2       | Фил.    |       |
| Б1.Б21       | Химия   | 1                         |           |            |                 |                 |                      | 17         | 17         | 0          | 38                | 20          | 36         | 90          | 2.5   | 1            | 1    |              |      |              |       |              |      |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      |                   | ОПК1, УК2      | ОФОХ    |       |
| Б1.Б22       | Экология  |                           | 2         |            |                 |                 |                      | 17         | 0          | 17         | 36                | 38          | 0          | 72          | 2.0   |              |      | 1            | 1    |              |       |              |      |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      |                   | ОПК1, УК2      | ПОД     |       |
| Б1.Б23       | Электротехника и электроника                          |                           | 5         |            |                 |                 |                      | 34         | 17         | 17         | 70                | 40          | 0          | 108         | 3.0   |              |      |              |      |              |       |              |      |              |      | 2            | 1     | 1            |      |              |             |         |      |      |                   | ОПК1, УК1      | ЭМИТ ОЭ |       |
| <b>Всего</b> |   | <b>17</b>                 | <b>11</b> | <b>2</b>   | <b>0</b>        | <b>6</b>        | <b>3</b>             | <b>697</b> | <b>119</b> | <b>765</b> | <b>1671</b>       | <b>1479</b> | <b>648</b> | <b>3708</b> | <b>103.0</b>  |              |      |              |      |              |       |              |      |              |      |              |       |              |      |              |             |         |      |      |                   |                |         |       |

**Блок 1. Дисциплины (модули). Часть, формируемая участниками образовательных отношений**

| Индекс | Наименование   | Вид контроля по семестрам |       |            |                 |                 |                      | Часы       |      |       |                   |     |          | Всего, з.е. | 1 курс. |             | 1 курс. |             | 2 курс. |             | 2 курс. |             | 3 курс. |             | 3 курс. |             | 4 курс. |             | 4 курс. |             | Компетенции | Кафедра            |          |      |       |      |      |       |      |      |       |
|--------|--|---------------------------|-------|------------|-----------------|-----------------|----------------------|------------|------|-------|-------------------|-----|----------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|-------------|--------------------|----------|------|-------|------|------|-------|------|------|-------|
|        |  | экзамен                   | зачет | диф. зачет | курсовой проект | курсовая работа | инд. зад. (сем/к-во) | аудиторные |      |       | Контактная работа | СР  | Контроль |             | Всего   | 1 сем. 23 н |         | 2 сем. 29 н |         | 3 сем. 23 н |         | 4 сем. 29 н |         | 5 сем. 23 н |         | 6 сем. 29 н |         | 7 сем. 23 н |         | 8 сем. 29 н |             |                    |          |      |       |      |      |       |      |      |       |
|        |  |                           |       |            |                 |                 |                      | лек.       | лаб. | прак. |                   |     |          |             |         | лек.        | лаб.    | прак.       | лек.    | лаб.        | прак.   | лек.        | лаб.    | прак.       | лек.    | лаб.        | прак.   | лек.        | лаб.    | прак.       |             |                    | лек.     | лаб. | прак. | лек. | лаб. | прак. | лек. | лаб. | прак. |
|        |  |                           |       |            |                 |                 |                      |            |      |       |                   |     |          |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             |             |                    |          |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В1  | Антикризисный менеджмент в управлении качеством                      | 5                         | 6     |            |                 | 5               |                      | 51         | 0    | 51    | 108               | 114 | 36       | 252         | 7.0     |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             |             |                    |          | УК1  | МихП  |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В2  | Введение в специальность   |                           | 1     |            |                 |                 | 1 1                  | 34         | 0    | 17    | 53                | 39  | 0        | 90          | 2.5     | 2           |         | 1           |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             |             |                    | ПК4, УК1 | УК   |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В3  | Инновационный менеджмент в управлении качеством                      | 4                         |       |            |                 |                 | 4 1                  | 17         | 0    | 34    | 55                | 39  | 18       | 108         | 3.0     |             |         |             |         |             | 1       | 2           |         |             |         |             |         |             |         |             |             | ПК2, УК2           | МихП     |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В4  | Информационные технологии в управлении качеством и защита информации |                           | 8     |            |                 |                 |                      | 24         | 0    | 24    | 50                | 60  | 0        | 108         | 3.0     |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         | 3           | 3       |             |             | ПК4, УК2           | УК       |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В5  | Корпоративная социальная ответственность в управлении качеством.     | 5,6                       |       |            |                 |                 | 5 1                  | 51         | 0    | 68    | 123               | 61  | 72       | 252         | 7.0     |             |         |             |         |             |         |             | 2       | 2           | 1       | 2           |         |             |         |             |             | ПК1, УК1, УК2      | УК       |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В6  | Логистика  | 4                         |       |            |                 |                 |                      | 34         | 0    | 17    | 55                | 39  | 36       | 126         | 3.5     |             |         |             |         |             | 2       | 1           |         |             |         |             |         |             |         |             |             | УК2                | МихП     |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В7  | Сертификация продукции, услуг  |                           | 3     |            |                 |                 | 3 1                  | 34         | 0    | 17    | 53                | 57  | 0        | 108         | 3.0     |             |         |             |         | 2           | 1       |             |         |             |         |             |         |             |         |             |             | ПК1, УК2, УК3      | УК       |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В8  | Организация производства в бизнес-системах                           | 6                         | 5     |            |                 |                 | 5 1,6 1              | 51         | 0    | 34    | 89                | 95  | 36       | 216         | 6.0     |             |         |             |         |             |         |             | 2       | 1           | 1       | 1           |         |             |         |             |             | УК2                | МихП     |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В9  | Основы менеджмента   |                           | 1     |            |                 |                 |                      | 34         | 0    | 0     | 36                | 38  | 0        | 72          | 2.0     | 2           |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             |             | УК4, УК6           | МихП     |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В10 | Основы технологий металлургического комплекса                        |                           | 4     |            |                 |                 | 4 1                  | 34         | 0    | 17    | 53                | 57  | 0        | 108         | 3.0     |             |         |             |         |             | 2       | 1           |         |             |         |             |         |             |         |             |             | УК1, УК2           | УК       |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В11 | Основы управления в бизнес-системах                                  | 4                         |       |            |                 | 4               |                      | 34         | 0    | 17    | 57                | 57  | 36       | 144         | 4.0     |             |         |             |         |             | 2       | 1           |         |             |         |             |         |             |         |             |             | ПК4                | МихП     |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В12 | Основы управленческого консультирования в управлении качеством       | 7,8                       |       |            |                 |                 | 8 1                  | 58         | 0    | 58    | 120               | 118 | 72       | 306         | 8.5     |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             | 2       | 2           | 3       | 3           |             | УК1, УК2           | МихП     |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В13 | Правоведение   |                           | 4     |            |                 |                 |                      | 17         | 0    | 17    | 36                | 38  | 0        | 72          | 2.0     |             |         |             |         |             | 1       | 1           |         |             |         |             |         |             |         |             |             | УК4, УК9           | ИиП      |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В14 | Программные статистические комплексы                                 |                           | 7     |            |                 |                 |                      | 34         | 34   | 0     | 70                | 94  | 0        | 162         | 4.5     |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             | 2       | 2           |         |             |             | УК1                | УК       |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В15 | Русский язык и культура речи   | 3                         | 1,2   |            |                 |                 |                      | 0          | 0    | 102   | 106               | 132 | 36       | 270         | 7.5     |             | 2       |             | 2       |             | 2       |             |         |             |         |             |         |             |         |             |             | УК4, УК5           | РЯ       |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В16 | Сертификация и аудит систем управления                               |                           | 7     |            |                 |                 |                      | 34         | 0    | 34    | 70                | 58  | 0        | 126         | 3.5     |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         | 2           | 2       |             |             | ПК1, УК2, УК3      | УК       |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В17 | Основы потребительских знаний  |                           | 7     |            |                 |                 | 7 1                  | 34         | 0    | 34    | 70                | 94  | 0        | 162         | 4.5     |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         | 2           | 2       |             |             | ПК3                | УК       |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В17 | Защита прав потребителей(*)  |                           | 7     |            |                 |                 | 7 1                  | 34         | 0    | 34    | 70                | 94  | 0        | 162         | 4.5     |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         | 2           | 2       |             |             | ПК3                | УК       |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В18 | Стратегический менеджмент в бизнес-системах                          | 5                         | 6     |            |                 | 5               |                      | 68         | 0    | 51    | 125               | 115 | 36       | 270         | 7.5     |             |         |             |         |             |         |             | 2       | 2           | 2       | 1           |         |             |         |             |             | УК1                | МихП     |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В19 | Тайм-менеджмент в управлении качеством                               |                           | 4     |            |                 |                 | 4 1                  | 17         | 0    | 17    | 36                | 38  | 0        | 72          | 2.0     |             |         |             |         |             | 1       | 1           |         |             |         |             |         |             |         |             |             | ПК5, УК6           | МихП     |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В20 | Управление персоналом  | 7                         |       |            |                 | 7               |                      | 34         | 0    | 34    | 74                | 94  | 54       | 216         | 6.0     |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         | 2           | 2       |             |             | ПК1, ПК5, УК3, УК4 | УК       |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В21 | Управление рисками   | 8                         |       |            |                 |                 |                      | 24         | 0    | 24    | 52                | 42  | 36       | 126         | 3.5     |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             | 3       | 3           |             | ПК1, УК1           | УК       |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В22 | Экономика предприятия  |                           | 6     |            |                 |                 |                      | 34         | 0    | 17    | 53                | 39  | 0        | 90          | 2.5     |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             | 2       | 1           |         |             |             | УК10               | ЭПИ      |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В23 | Организационное поведение в бизнес-системах                          | 7                         |       |            |                 |                 | 7 1                  | 34         | 0    | 34    | 72                | 40  | 36       | 144         | 4.0     |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         |             |         | 2           | 2       |             |             | ПК5, УК3           | МихП     |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В24 | Политология  |                           | 5     |            |                 |                 |                      | 17         | 0    | 17    | 36                | 38  | 0        | 72          | 2.0     |             |         |             |         |             |         |             |         |             | 1       | 1           |         |             |         |             |             | УК11, УК5          | Фил.     |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В24 | Психология(*)  |                           | 5     |            |                 |                 |                      | 17         | 0    | 17    | 36                | 38  | 0        | 72          | 2.0     |             |         |             |         |             |         |             |         |             | 1       | 1           |         |             |         |             |             | УК11, УК5          | ИПЛ      |      |       |      |      |       |      |      |       |
| Б1.В24 | Социология(*)  |                           | 5     |            |                 |                 |                      | 17         | 0    | 17    | 36                | 38  | 0        | 72          | 2.0     |             |         |             |         |             |         |             |         |             | 1       | 1           |         |             |         |             |             | УК11, УК5          | Фил.     |      |       |      |      |       |      |      |       |









**Факультативные (внекредитные) дисциплины**

| Индекс       | Наименование                                    | Вид контроля по семестрам |               |            |                 |                 |                      | Часы       |          |          |                   |          | Всего, з.е. | 1 курс. 1 курс. 2 курс. 2 курс. 3 курс. 3 курс. 4 курс. 4 курс. |       |              |      |              |      |              |       |              |      |              |      |              |       |              |      | Компетенции | Кафедра |              |      |      |       |
|--------------|---|---------------------------|---------------|------------|-----------------|-----------------|----------------------|------------|----------|----------|-------------------|----------|-------------|---|-------|--------------|------|--------------|------|--------------|-------|--------------|------|--------------|------|--------------|-------|--------------|------|-------------|---------|--------------|------|------|-------|
|              |   | экзамен                   | зачет         | диф. зачет | курсовой проект | курсовая работа | инд. зад. (сем/к-во) | аудиторные |          |          | Контактная работа | СР       |             | Контроль  | Всего | 1 курс. 23 н |      | 1 курс. 29 н |      | 2 курс. 23 н |       | 2 курс. 29 н |      | 3 курс. 23 н |      | 3 курс. 29 н |       | 4 курс. 23 н |      |             |         | 4 курс. 29 н |      |      |       |
|              |   |                           |               |            |                 |                 |                      | лек.       | лаб.     | прак.    |                   |          |             |   |       | лек.         | лаб. | прак.        | лек. | лаб.         | прак. | лек.         | лаб. | прак.        | лек. | лаб.         | прак. | лек.         | лаб. |             |         | прак.        | лек. | лаб. | прак. |
|              |   |                           |               |            |                 |                 |                      |            |          |          |                   |          |             |   |       |              |      |              |      |              |       |              |      |              |      |              |       |              |      |             |         |              |      |      |       |
| Ф2           | Физическая культура (общая подготовка)          |                           | 1,2,3,4,5,6,7 |            |                 |                 | 0                    | 0          | 340      | 342      | 20                | 0        | 360         | 10.0  |       | 4            |      | 2            |      | 4            |       | 4            |      | 2            |      | 2            |       | 2            |      | 2           |         | УК7          | ФВиС |      |       |
| Ф3           | Физическая культура (специальная подготовка)(*) |                           |               |            |                 |                 | 0                    | 0          | 102      | 104      | 6                 | 0        | 108         | 3.0   |       |              |      |              |      |              |       |              | 2    |              | 2    |              | 2     |              | 2    |             | УК7     | ФВиС         |      |      |       |
| <b>Всего</b> |   | <b>0</b>                  | <b>0</b>      | <b>0</b>   | <b>0</b>        | <b>0</b>        | <b>0</b>             | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>          | <b>0</b> | <b>0</b>    | <b>0.0</b>  |       |              |      |              |      |              |       |              |      |              |      |              |       |              |      |             |         |              |      |      |       |

### VI. Сводные данные по программе подготовки

| №                         | Наименование                                | Количество |           |            |                 |                 |                       | Часы        |            |             |                   |             |             | Всего по блоку, з.е. |                |
|---------------------------|---|------------|-----------|------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------|------------|-------------|-------------------|-------------|-------------|----------------------|----------------|
|                           |   | экзамен    | зачет     | диф. зачет | курсовой проект | курсовая работа | индивидуальные работы | аудиторные  |            |             | Контактная работа | СР          | Контроль    |                      | Всего по блоку |
|                           |   |            |           |            |                 |                 |                       | лек.        | лаб.       | прак.       |                   |             |             |                      |                |
| 1                         | Блок 1. Дисциплины (модули)                 | 32         | 29        | 2          | 0               | 10              | 15                    | 1541        | 153        | 1541        | 3411              | 3155        | 1188        | 7578                 | 210.5          |
| 2                         | Блок 2. Практика                            | 0          | 3         | 5          | 0               | 0               | 0                     | 0           | 0          | 0           | 35                | 738         | 0           | 738                  | 20.5           |
| 3                         | Блок 3. Государственная итоговая аттестация | 0          | 0         | 0          | 0               | 0               | 0                     | 0           | 0          | 0           | 25                | 324         | 0           | 324                  | 9.0            |
| <b>Всего часов / з.е.</b> |   | <b>32</b>  | <b>32</b> | <b>7</b>   | <b>0</b>        | <b>10</b>       | <b>15</b>             | <b>1541</b> | <b>153</b> | <b>1541</b> | <b>3471</b>       | <b>4217</b> | <b>1188</b> | <b>8640</b>          | <b>240.0</b>   |

Примечание: дисциплины, имеющие отметку (\*), не входят в сумму часов по программе подготовки

### VII. Сводные данные по нагрузке студентов

| № |  | 1 сем. |     |     |      | 2 сем. |     |     |      | 3 сем. |     |     |      | 4 сем. |     |     |      | 5 сем. |     |     |      | 6 сем. |     |     |      | 7 сем. |     |     |      | 8 сем. |     |     |      |
|---|--|--------|-----|-----|------|--------|-----|-----|------|--------|-----|-----|------|--------|-----|-----|------|--------|-----|-----|------|--------|-----|-----|------|--------|-----|-----|------|--------|-----|-----|------|
|   |  | Σ      | Σ   | Σ   | Σ    | Σ      | Σ   | Σ   | Σ    | Σ      | Σ   | Σ   | Σ    | Σ      | Σ   | Σ   | Σ    | Σ      | Σ   | Σ   | Σ    | Σ      | Σ   | Σ   | Σ    | Σ      | Σ   | Σ   | Σ    |        |     |     |      |
| 1 | Количество аудит. часов в течение недели (лек., лаб, практ.) | 14     | 3   | 12  | 29   | 8      | 1   | 16  | 25   | 13     | 0   | 13  | 26   | 12     | 0   | 12  | 24   | 14     | 1   | 12  | 27   | 11     | 2   | 9   | 22   | 13     | 2   | 11  | 26   | 12     | 0   | 12  | 24   |
| 2 | Количество дисциплин в семестре                              | 9      |     |     |      | 9      |     |     |      | 9      |     |     |      | 10     |     |     |      | 8      |     |     |      | 9      |     |     |      | 7      |     |     |      | 4      |     |     |      |
| 3 | Количество недель теор., экзамен, гос. экзаменов             | 17     | 4   | 0   |      | 17     | 3   | 0   |      | 17     | 4   | 0   |      | 17     | 3   | 0   |      | 17     | 4   | 0   |      | 17     | 3   | 0   |      | 17     | 4   | 0   |      | 8      | 2   | 0   |      |
| 4 | Учебная нагрузка в семестре (аудиторная, СР, контроль), часы | 493    | 425 | 162 | 1080 | 425    | 547 | 108 | 1080 | 442    | 476 | 162 | 1080 | 408    | 510 | 162 | 1080 | 459    | 459 | 162 | 1080 | 374    | 544 | 162 | 1080 | 442    | 476 | 162 | 1080 | 192    | 780 | 108 | 1080 |
| 5 | Количество курсовых проектов и работ                         | 0      | 0   |     |      | 0      | 1   |     |      | 0      | 2   |     |      | 0      | 2   |     |      | 0      | 2   |     |      | 0      | 2   |     |      | 0      | 1   |     |      | 0      | 0   |     |      |
| 6 | Количество зачетов   | 5      |     |     |      | 6      |     |     |      | 4      |     |     |      | 3      |     |     |      | 4      |     |     |      | 5      |     |     |      | 4      |     |     |      | 1      |     |     |      |
| 7 | Количество диф. зачетов                                      | 0      |     |     |      | 1      |     |     |      | 0      |     |     |      | 2      |     |     |      | 1      |     |     |      | 1      |     |     |      | 0      |     |     |      | 2      |     |     |      |
| 8 | Количество экзаменов, включая государственные                | 4      |     |     |      | 3      |     |     |      | 5      |     |     |      | 5      |     |     |      | 4      |     |     |      | 4      |     |     |      | 4      |     |     |      | 3      |     |     |      |
| 9 | Количество индивидуальных заданий                            | 1      |     |     |      | 1      |     |     |      | 2      |     |     |      | 3      |     |     |      | 3      |     |     |      | 1      |     |     |      | 2      |     |     |      | 2      |     |     |      |

Согласовано:

Декан ФИМП  Селивра С.А.

Эксперт  Безбородов Д.Л. "16" 05 20 22 г.

Рассмотрено:

Учебно-методическая комиссия по направлению подготовки 27.03.02 Управление качеством

Протокол № 3 от "16" 05 20 22 г.

Председатель  Ченцов Н.А.

Рассмотрено:

Кафедра Управления качеством

Протокол № 7 от "16" 05 20 22 г.

Зав.каф.  Ченцов Н.А.

**Список кафедр учебного плана № 1488**

| <b>№ п/п</b> | <b>Аббревиатура</b> | <b>Наименование</b>                                   |
|--------------|---------------------|---|
| 1            | Англ.               | Английский язык                                       |
| 2            | ВМ                  | Высшая математика им.В.В.Пака                         |
| 3            | ИиП                 | История и право                                       |
| 4            | ИПЛ                 | Инженерная педагогика и лингвистика                   |
| 5            | МиХП                | Менеджмент и хозяйственное право                      |
| 6            | НГиИГ               | Начертательная геометрия и инженерная графика         |
| 7            | ОТиА                | Охрана труда и аэрология им И.Н.Пугача                |
| 8            | ОФОХ                | Общая, физическая и органическая химия                |
| 9            | ПМИИ                | Прикладная математика и искусственный интеллект       |
| 10           | ПОД                 | Природоохранная деятельность                          |
| 11           | РЯ                  | Русский язык  |
| 12           | УК                  | Управление качеством                                  |
| 13           | ФВиС                | Физическое воспитание и спорт                         |
| 14           | Физика              | Физика  |
| 15           | Фил.                | Философия   |
| 16           | ЭМиТОЭ              | Электромеханика и теоретические основы электротехники |
| 17           | ЭПИ                 | Экономика предприятия и инноватика                    |

**АТРИБУТЫ КОМПЕТЕНЦИЙ**  
**Учебный план № 1488**

| № п/п                            | Шифр (с учетом порядкового номера) | Описание компетенции  |
|----------------------------------|------------------------------------|---|
| <b>Общепрофессиональные</b>      |                                    |   |
| 1                                | ОПК1                               | Способен анализировать задачи профессиональной деятельности на основе положений, законов и методов в области естественных наук и математики   |
| 2                                | ОПК2                               | Способен формулировать задачи профессиональной деятельности на основе знаний, профильных разделов математических и естественнонаучных дисциплин (модулей)   |
| 3                                | ОПК3                               | Способен использовать фундаментальные знания для решения базовых задач управления в технических системах с целью совершенствования в профессиональной деятельности.   |
| 4                                | ОПК4                               | Способен осуществлять оценку эффективности систем управления, разработанных на основе математических методов  |
| 5                                | ОПК5                               | Способен решать задачи развития науки, техники и технологии в области управления в технических системах с учетом нормативно-  |
| 6                                | ОПК6                               | Способен разрабатывать алгоритмы и компьютерные программы, пригодные для практического применения   |
| 7                                | ОПК7                               | Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности   |
| 8                                | ОПК8                               | Способен осуществлять критический анализ и обобщение профессиональной информации в рамках управления качеством продукции, процессов, услуг  |
| 9                                | ОПК9                               | Способен проводить работы по подтверждению соответствия продукции,  |
| 10                               | ОПК10                              | Способен оценивать и учитывать риски при управлении качеством   |
| 11                               | ОПК11                              | Способен разрабатывать техническую документацию (в том числе и в электронном виде) в области управления качеством в условиях цифровой экономики с учетом действующих стандартов качества                    |
| <b>Профессиональные</b>          |                                    |   |
| 1                                | ПК1                                | Способен оценивать состояние объекта, прогнозировать, тенденции его развития, проводить корректирующие и превентивные мероприятия направленные на улучшение качества  |
| 2                                | ПК2                                | Способен использовать концепцию всеобщего управления качеством в планировании и подготовке и реализации перспективной политики развития предприятия и организации.  |
| 3                                | ПК3                                | Способен реализовывать цели проекта по решению проблем, разрабатывать и применять нормативно-техническую документацию по созданию и контролю системы менеджмента качества.                                  |
| 4                                | ПК4                                | Способен разрабатывать план реализации проекта; выбирать методы исследования и разрабатывать рекомендации по практическому использованию полученных результатов исследований                                |
| 5                                | ПК5                                | Способен разрабатывать, планировать и реализовывать мероприятия по повышению квалификации персонала предприятия и организации   |
| <b>Универсальные компетенции</b> |                                    |   |
| 1                                | УК1                                | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач  |
| 2                                | УК2                                | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений                                  |
| 3                                | УК3                                | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде   |
| 4                                | УК4                                | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Донецкой Народной Республики и иностранном(ых) языке(ах) академического и профессионального взаимодействия |
| 5                                | УК5                                | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах  |

|    |      |   |
|----|------|---|
| 6  | УК6  | Способен определять и реализовать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки   |
| 7  | УК7  | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности  |
| 8  | УК8  | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных си |
| 9  | УК9  | Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах   |
| 10 | УК10 | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности  |
| 11 | УК11 | Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению  |



