

### 3. План учебного процесса

| Индекс | Наименование                                     | Форма промежуточной аттестации (Экзамен, дифференциальный зачет зачет) | Всего | в том числе в форме практической подготовки | Объем образовательной программы в академических часах |          |                           |                        |                     | Обязательная часть образовательной программы<br>59,3% | Вариативная часть образовательной программы<br>40,7% | Объем образовательной программы распределенной по курсам и семестрам |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|--------|--|--|-------|---|---|----------|---------------------------|------------------------|---------------------|---|--|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|        |  |  |       |   | Учебные занятия                                       | практика | курсовых работ (проектов) | Самостоятельная работа | промежут аттестация |   |  | 1 КУРС   |                     | 2 КУРС              |                     | 3 КУРС              |                     | 4 КУРС              |                     |
|        |  |  |       |   |   |          |                           |                        |                     |   |  | 1 семестр 17 недель  | 2 семестр 24 недели | 3 семестр 17 недель | 4 семестр 24 недели | 5 семестр 17 недель | 6 семестр 25 недель | 7 семестр 17 недель | 8 семестр 18 недель |
| 1      | 2  | 3  | 4     | 5   | 6   | 7        | 8                         | 9                      | 10                  | 11  | 12   | 13   | 14                  | 15                  | 16                  | 17                  | 18                  | 19                  | 20                  |
| 0.00   | <b>Общеобразовательный учебный цикл</b>          | 4Э/11ДЗ/13   | 1476  | 732   | 1404  | 0        | 0                         | 0                      | 72                  |   |  | 612  | 702                 | 162                 | 0                   | 0                   | 0                   | 0                   | 0                   |
| 1.     | <b>Общие учебные дисциплины</b>                  | 4Э/11ДЗ/13   | 1476  | 732   | 1404  | 0        | 0                         | 0                      | 72                  |   |  | 612  | 702                 | 162                 | 0                   | 0                   | 0                   | 0                   | 0                   |
| ОУД.01 | Русский язык                                     | 1Э   | 72    | 36  | 54  |          |                           | 0                      | 18                  |   |  | 72   |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| ОУД.02 | Литература                                       | 2ДЗ  | 108   | 54  | 108   |          |                           | 0                      | 0                   |   |  | 34   | 74                  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| ОУД.03 | История  | 2Э   | 136   | 56  | 118   |          |                           | 0                      | 18                  |   |  | 52   | 84                  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| ОУД.04 | Обществознание                                   | 2ДЗ  | 72    | 34  | 72  |          |                           | 0                      | 0                   |   |  | 0  | 72                  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| ОУД.05 | География  | 2ДЗ  | 72    | 28  | 72  |          |                           | 0                      | 0                   |   |  | 72   | 0                   |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| ОУД.06 | Иностранный язык                                 | 2ДЗ  | 72    | 70  | 72  |          |                           | 0                      | 0                   |   |  | 34   | 38                  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| ОУД.07 | Математика                                       | 3Э   | 324   | 110   | 306   |          |                           | 0                      | 18                  |   |  | 120  | 114                 | 90                  |                     |                     |                     |                     |                     |
| ОУД.08 | Информатика                                      | 2ДЗ  | 108   | 80  | 108   |          |                           | 0                      | 0                   |   |  | 34   | 74                  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| ОУД.09 | Физическая культура                              | 13,2ДЗ   | 72    | 58  | 72  |          |                           | 0                      | 0                   |   |  | 32   | 40                  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| ОУД.10 | Основы безопасности и защиты Родины              | 2ДЗ  | 68    | 46  | 68  |          |                           | 0                      | 0                   |   |  | 34   | 34                  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| ОУД.11 | Физика   | 2Э   | 164   | 54  | 146   |          | 0                         | 0                      | 18                  |   |  | 56   | 108                 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| ОУД.12 | Химия  | 3ДЗ  | 72    | 38  | 72  |          | 0                         | 0                      | 0                   |   |  |  |                     | 72                  |                     |                     |                     |                     |                     |
| ОУД.13 | Биология   | 1ДЗ  | 72    | 30  | 72  |          | 0                         | 0                      | 0                   |   |  | 72   |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| ОУД.14 | Индивидуальный проект                            | 2ДЗ  | 32    | 30  | 32  |          |                           | 0                      | 0                   |   |  | 0  | 32                  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| ОУД.15 | Введение в специальность                         | 2ДЗ  | 32    | 8   | 32  |          | 0                         | 0                      | 0                   |   |  | 0  | 32                  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| СГ.00  | <b>Социально-гуманитарный цикл</b>               | -5ДЗ/23  | 360   | 180   | 360   | 0        | 0                         | 0                      | 0                   | 360   |  | 0  | 0                   | 40                  | 156                 | 36                  | 40                  | 78                  | 10                  |
| СГ.01  | История России                                   | 4ДЗ  | 36    | 18  | 36  |          |                           |                        |                     | 36  |  |  |                     | 0                   | 36                  |                     |                     |                     |                     |
| СГ.02  | Иностранный язык в профессиональной деятельности | 7ДЗ  | 108   | 54  | 108   |          |                           |                        |                     | 108   |  |  |                     | 20                  | 26                  | 18                  | 20                  | 24                  | 0                   |
| СГ.03  | Безопасность жизнедеятельности                   | 4ДЗ  | 68    | 34  | 68  |          |                           |                        |                     | 68  |  |  |                     |                     | 68                  |                     |                     |                     |                     |
| СГ.04  | Физическая культура                              | -,43,-,63,-,8ДЗ  | 108   | 54  | 108   |          |                           |                        |                     | 108   |  |  |                     | 20                  | 26                  | 18                  | 20                  | 14                  | 10                  |
| СГ.05  | Основы финансовой грамотности                    | 7ДЗ  | 40    | 20  | 40  |          |                           |                        |                     | 40  |  |  |                     |                     |                     |                     |                     | 40                  |                     |
| ОП.00  | <b>Общепрофессиональный цикл</b>                 | 7Э/8ДЗ/-   | 1396  | 954   | 1252  | 0        | 0                         | 30                     | 114                 | 684   | 712  | 0  | 72                  | 200                 | 418                 | 392                 | 208                 | 0                   | 106                 |
| ОП.01  | Инженерная графика                               | 2ДЗ  | 72    | 72  | 72  |          |                           |                        | 0                   | 72  |  |  | 72                  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| ОП.02  | Техническая механика                             | 5Э   | 90    | 72  | 72  |          |                           |                        | 18                  | 72  | 18   |  |                     | 0                   | 56                  | 34                  |                     |                     |                     |
| ОП.03  | Материаловедение                                 | 4Э   | 90    | 72  | 72  |          |                           |                        | 18                  | 72  | 18   |  |                     | 0                   | 90                  |                     |                     |                     |                     |

|              |  |                   |             |             |            |             |           |           |            |             |             |          |           |            |            |            |            |            |            |
|--------------|--|-------------------|-------------|-------------|------------|-------------|-----------|-----------|------------|-------------|-------------|----------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| ОП.04        | Метрология, стандартизация и технические измерения   | 4Э                | 90          | 72          | 72         |             |           |           | 18         | 72          | 18          |          |           | 40         | 50         |            |            |            |            |
| ОП.05        | Электротехника и основы электроники  | 3ДЗ               | 72          | 72          | 72         |             |           |           |            | 72          |             |          |           | 72         |            |            |            |            |            |
| ОП.06        | Обработка металлов резанием, станки и инструменты  | 4Э                | 90          | 72          | 72         |             |           |           | 18         | 72          | 18          |          |           | 28         | 62         |            |            |            |            |
| ОП.07        | Охрана труда и бережливое производство   | 6ДЗ               | 72          | 72          | 72         |             |           |           |            | 72          |             |          |           |            |            |            | 72         |            |            |
| ОП.08        | Математические методы в профессиональной деятельности  | 4ДЗ               | 72          | 72          | 72         |             |           |           |            | 72          |             |          |           |            | 72         |            |            |            |            |
| ОП.09        | Элементы САПР в профессиональной деятельности  | 5Э                | 108         | 90          | 90         |             |           |           | 18         | 108         | 0           |          |           |            |            | 108        |            |            |            |
| ОПд.10       | Компьютерная графика (по запросу работодателя АО "Керченский металлургический завод")  | 5ДЗ               | 90          | 60          | 84         |             |           | 6         |            |             | 90          |          |           |            |            | 90         |            |            |            |
| ОПд.11       | Информационные технологии в профессиональной деятельности(по запросу работодателя АО "Керченский металлургический завод")                                  | 3ДЗ               | 60          | 30          | 56         |             |           | 4         |            |             | 60          |          |           | 60         |            |            |            |            |            |
| ОПд.12       | Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности (по запросу работодателя АО "Керченский металлургический завод")        | 8ДЗ               | 106         | 50          | 102        |             |           | 4         |            |             | 106         |          |           |            |            |            |            |            | 106        |
| ОПд.13       | Технологическое оборудование (по запросу работодателя АО "Керченский металлургический завод")  | 6Э                | 186         | 62          | 168        |             |           | 6         | 12         |             | 186         |          |           |            |            | 86         | 100        |            |            |
| ОПд.14       | Технология отрасли (по запросу работодателя АО "Керченский металлургический завод")  | 4ДЗ               | 88          | 20          | 84         |             |           | 4         |            |             | 88          |          |           |            | 88         |            |            |            |            |
| ОПд.15       | Сборка, разборка, проверка и регулировка агрегатов гидравлических и пневматических систем (по запросу работодателя АО "Керченский металлургический завод") | 6Э                | 110         | 66          | 92         |             |           | 6         | 12         |             | 110         |          |           |            |            | 74         | 36         |            |            |
| <b>ПМ.00</b> | <b>Профессиональный цикл</b>   | <b>9Э/17ДЗ/1З</b> | <b>2492</b> | <b>2106</b> | <b>880</b> | <b>1404</b> | <b>60</b> | <b>10</b> | <b>138</b> | <b>1476</b> | <b>1016</b> | <b>0</b> | <b>90</b> | <b>210</b> | <b>290</b> | <b>184</b> | <b>652</b> | <b>534</b> | <b>532</b> |
| <b>ПМ.01</b> | Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)     | 1Э/4ДЗ            | 360         | 342         | 162        | 180         | 0         | 0         | 18         | 360         | 0           | 0        | 0         | 0          | 0          | 90         | 270        | 0          | 0          |



|              |  |          |                    |             |             |             |             |           |           |            |             |             |            |            |            |            |            |            |            |            |
|--------------|--|----------|--------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------|-----------|------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| ПМ.05        | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 18559 Слесарь-ремонтник (по запросу работодателя АО "Керченский металлургический завод") | 2Э/2ДЗ/- | 498                | 414         | 98          | 360         | 0           | 4         | 36        |            | 498         | 0           | 90         | 174        | 234        | 0          | 0          | 0          | 0          |            |
| МДК.05.01    | Обучение теоретическим основам по рабочей профессии: 18559 Слесарь-ремонтник   | 3Э       | 120                | 54          | 98          |             |             | 4         | 18        |            | 120         |             | 90         | 30         |            |            |            |            |            |            |
| УП.05        | Учебная практика   | 3ДЗ      | 144                | 144         |             | 144         |             |           | 0         |            | 144         |             |            | 144        |            |            |            |            |            |            |
| ПП.05        | Производственная практика  | 4ДЗ      | 216                | 216         |             | 216         |             |           | 0         |            | 216         |             |            |            | 216        |            |            |            |            |            |
| ПМ.05.ЭК     | Квалификационный экзамен   | 4Э       | 18                 |             |             |             |             |           | 18        |            | 18          |             |            |            | 18         |            |            |            |            |            |
| ПМ.06ц       | Профессионально-ориентированная подготовка по запросу работодателя АО "Керченский металлургический завод"  | 1Э/3ДЗ/- | 374                | 306         | 140         | 216         | 0           | 6         | 12        |            | 518         | 0           | 0          | 36         | 56         | 54         | 228        | 0          | 144        |            |
| МДК.06.01ц   | Освоение компетенций цифровой экономики  | 3ДЗ      | 36                 | 30          | 36          |             |             | 0         |           |            | 36          |             |            | 36         |            |            |            |            |            |            |
| МДК 06.02ц   | Технология техобслуживания и ремонта оборудования предприятия  | 5ДЗ      | 110                | 60          | 104         | 0           |             | 6         | 0         |            | 110         |             |            |            | 56         | 54         |            |            |            |            |
| ПП.06ц       | Производственная практика  | 6ДЗ      | 216                | 216         |             | 216         |             |           |           |            | 216         |             |            |            |            |            | 216        |            |            |            |
| ПМ.06.ЭК     | Экзамен по модулю  | 6Э       | 12                 |             |             |             |             |           | 12        |            | 12          |             |            |            |            |            | 12         |            |            |            |
| ПДП.00       | Производственная практика (преддипломная)  | 83       | 144                |             |             | 144         |             |           |           |            | 144         |             |            |            |            |            |            |            | 144        |            |
|              | Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта  |          | 216                |             |             |             |             |           |           |            |             |             |            |            |            |            |            |            |            |            |
| <b>ИТОГО</b> |  |          | <b>20Э/41ДЗ/43</b> | <b>5940</b> | <b>3972</b> | <b>3896</b> | <b>1404</b> | <b>60</b> | <b>40</b> | <b>324</b> | <b>2520</b> | <b>1728</b> | <b>612</b> | <b>864</b> | <b>612</b> | <b>864</b> | <b>612</b> | <b>900</b> | <b>612</b> | <b>648</b> |