**Годовой календарный график учебной группы ТМ-397/б по специальности 15.02.08 Технология машиностроения (базовая подготовка)**
**на 2019-2020 учебный год (с 01 сентября 2019 года по 31 августа 2020 года)**

| Курс | Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Виды учебной нагрузки | Сентябрь | | | | 30.09.19-05.10.19 | Октябрь | | | | 28.10.19-02.11.19 | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | 30.12.19-04.01.20 | Январь | | | | 27.01.20-01.02.20 | Февраль | | | | Март | | | | | 30.03.20-04.04.20 | Апрель | | | | 27.04.20-02.05.20 | Май | | | | | Июнь | | | | | 29.06.20-04.07.20 | Июль | | | | Август | | | | Всего часов [1] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Номера календарных недель | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 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 | | | | | | | | |
| | | | | Порядковые номера недель учебного года | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 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 | | | | | | | | |
| 3 курс | **ОГСЭ.00** | **Общий гуманитарный и социально-экономический цикл** | обяз. уч. | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | К | К | К | К | К | В | 120 |
| | | | сам. р. с. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | К | К | К | К | К | В | 76 |
| | ОГСЭ.03 | Иностранный язык | обяз. уч. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | К | К | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 60 |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | 8 | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 16 |
| | ОГСЭ.04 | Физическая культура | обяз. уч. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | К | К | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 60 |
| | | | сам. р. с. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | К | К | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 60 |
| | **П.00** | **Профессиональный цикл** | обяз. уч. | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 0 | 36 | 36 | 36 | 36 | К | К | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 0 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | К | К | К | К | К | К | К | В | 1320 |
| | | | сам. р. с. | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | К | К | К | К | К | В | 480 |
| | **ОП.00** | **Общепрофессиональные дисциплины** | обяз. уч. | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 22 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 22 | 20 | 22 | 20 | 22 | 20 | 22 | 20 | 22 | 20 | 22 | 20 | 22 | 20 | 22 | 20 | 22 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | К | К | К | К | К | В | 642 |
| | | | сам. р. с. | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 11 | 10 | 11 | 10 | 11 | 10 | 11 | 10 | 11 | 10 | 11 | 10 | 11 | 10 | 11 | 10 | 11 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | К | К | К | К | К | В | 321 |
| | ОП.03 | Техническая механика | обяз. уч. | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | К | К | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 120 |
| | | | сам. р. с. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | К | К | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 60 |
| | ОП.06 | Процессы формообразования и инструменты | обяз. уч. | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 48 |
| | | | сам. р. с. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 24 |
| | ОП.07 | Технологическое оборудование | обяз. уч. | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | | | | | | К | К | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 126 |
| | | | сам. р. с. | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | | | | | | К | К | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 63 |
| | ОП.08 | Технология машиностроения | обяз. уч. | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | | | | | | К | К | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 144 |
| | | | сам. р. с. | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | | | | | | К | К | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 72 |
| | ОП.10 | Програмирование для автоматизированного оборудования | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 72 |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 36 |
| | ОП.11 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 72 |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 36 |
| | ОП.14 | Безопасность жизнедеятельности | обяз. уч. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | К | К | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 60 |
| | | | сам. р. с. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | К | К | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 30 |
| | **ПМ.00** | **Профессиональные модули** | обяз. уч. | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 0 | 36 | 36 | 36 | 36 | К | К | 10 | 12 | 10 | 12 | 10 | 12 | 10 | 12 | 10 | 12 | 10 | 12 | 10 | 12 | 10 | 12 | 10 | 12 | 0 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | К | К | К | К | К | К | К | В | 678 |
| | | | сам. р. с. | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | К | К | К | К | К | В | 159 |
| | **ПМ.01** | **Разработка технологических процессов изготовления деталей машин** | обяз. уч. | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 0 | 36 | 36 | 36 | 36 | К | К | 10 | 12 | 10 | 12 | 10 | 12 | 10 | 12 | 10 | 12 | 10 | 12 | 10 | 12 | 10 | 12 | 10 | 12 | 0 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | К | К | К | К | К | К | К | В | 630 |
| | | | сам. р. с. | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 5 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | К | К | К | К | К | В | 135 |
| | МДК01.01 | Технологические процессы изготовления деталей машин | обяз. уч. | 8 | 6 | 8 | 6 | 8 | 6 | 8 | 6 | 8 | 6 | 8 | 6 | | | | | | К | К | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 144 |
| | | | сам. р. с. | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | | | | | | К | К | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 72 |
| | МДК01.02 | Системы автоматизированного проектирования и програмирования в машиностроении | обяз. уч. | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | | | | | | К | К | 4 | 6 | 4 | 6 | 4 | 6 | 4 | 6 | 4 | 6 | 4 | 6 | 4 | 6 | 4 | 6 | 4 | 6 | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 126 |
| | | | сам. р. с. | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | | | | | | К | К | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 63 |
| | УП.01 | Учебная практика | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | 144 |
| | ПП.01 | Производственная практика | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | К | К | К | К | К | К | К | В | 216 |
| | **Всего час. в неделю обязательной учебной нагрузки** | | | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 0 | 36 | 36 | 36 | 36 | К | К | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 0 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | К | К | К | К | К | К | К | В | **1440** |
| | **Всего час. в неделю самостоятельной работы студентов** | | | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | К | К | К | К | К | В | **556** |
| | **Консультации** | | | | | | | | | | | | | | | 42 | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 58 | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | **100** |
| | **Всего часов в неделю** | | | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **50** | **36** | **36** | **36** | **36** | **К** | **К** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **66** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **К** | **К** | **К** | **К** | **К** | **К** | **К** | **В** | **2096** |

**Годовой календарный график учебной группы ТМ-397/б по специальности 15.02.08 Технология машиностроения (базовая подготовка)**
**на 2019-2020 учебный год (с 01 сентября 2019 года по 31 августа 2020 года)**

| Курс | Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Виды учебной нагрузки | Сентябрь | | | | 30.09.19-05.10.19 | Октябрь | | | | 28.10.19-02.11.19 | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | 30.12.19-04.01.20 | Январь | | | | 27.01.20-01.02.20 | Февраль | | | | Март | | | | 30.03.20-04.04.20 | Апрель | | | | 27.04.20-02.05.20 | Май | | | | Июнь | | | | 29.06.20-04.07.20 | Июль | | | | Август | | | | Всего часов [1] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Номера календарных недель | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 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 | |
| | | | | Порядковые номера недель учебного года | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 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 | |
| 3 курс | **ОГСЭ.00** | **Общий гуманитарный и социально-экономический цикл** | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | ОГСЭ.03 | Иностранный язык | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ДЗ | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | ОГСЭ.04 | Физическая культура | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | З | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | З | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | **П.00** | **Профессиональный цикл** | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | **ОП.00** | **Общепрофессиональные дисциплины** | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | ОП.03 | Техническая механика | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | Э | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ДЗ | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | ОП.06 | Процессы формообразования и инструменты | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | Э | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | ОП.07 | Технологическое оборудование | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | З | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ДЗ | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | ОП.08 | Технология машиностроения | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | З | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | ОП.10 | Програмирование для автоматизированного оборудования | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ДЗ | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | ОП.11 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | ОП.14 | Безопасность жизнедеятельности | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ДЗ | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | **ПМ.00** | **Профессиональные модули** | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | **ПМ.01** | **Разработка технологических процессов изготовления деталей машин** | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | МДК01.01 | Технологические процессы изготовления деталей машин | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ДЗ | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | МДК01.02 | Системы автоматизированного проектирования и програмирования в машиностроении | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ДЗ | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | УП.01 | Учебная практика | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | ДЗ | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | ПП.01 | Производственная практика | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | **Всего час. в неделю обязательной учебной нагрузки** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | **Всего час. в неделю самостоятельной работы студентов** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | **Консультации** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | К | В | |
| | **Всего часов в неделю** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **К** | **К** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **К** | **К** | **К** | **К** | **К** | **К** | **К** | **В** | |

**Годовой календарный график учебной группы ТМ-452/б по специальности 15.02.08 Технология машиностроения (базовая подготовка)**
**на 2019-2020 учебный год (с 01 сентября 2019 года по 31 августа 2020 года)**

| Курс | Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Виды учебной нагрузки | Сентябрь | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | Всего часов [1] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 30.09.19-05.10.19 | | | | | | | 28.10.19-02.11.19 | | | | | | | | 30.12.19-04.01.20 | | | | 27.01.20-01.02.20 | | | | | | | | 30.03.20-04.04.20 | | | | | | | 27.04.20-02.05.20 | | | | | 29.06.20-04.07.20 | |
| | | | | Номера календарных недель | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 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 | |
| | | | | Порядковые номера недель учебного года | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 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 | |
| 4 курс | **ОГСЭ.00** | **Общий гуманитарный и социально-экономический цикл** | обяз. уч. | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 80 |
| | | | сам. р. с. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 |
| | ОГСЭ.03 | Иностранный язык | обяз. уч. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | К | К | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 40 |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| | ОГСЭ.04 | Физическая культура | обяз. уч. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | К | К | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 40 |
| | | | сам. р. с. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | К | К | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 40 |
| | **П.00** | **Профессиональный цикл** | обяз. уч. | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 0 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | К | К | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 0 | 36 | 36 | 36 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 964 |
| | | | сам. р. с. | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 320 |
| | **ОП.00** | **Общепрофессиональные дисциплины** | обяз. уч. | 8 | 6 | 8 | 6 | 8 | 6 | 8 | 6 | 8 | 6 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 204 |
| | | | сам. р. с. | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 102 |
| | ОП.09 | Технологическая оснастка | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 18 |
| | ОП.12 | Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности | обяз. уч. | 6 | 4 | 6 | 4 | 6 | 4 | 6 | 4 | 6 | 4 | 4 | | | | | | | К | К | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 90 |
| | | | сам. р. с. | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | | | | | | | К | К | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 45 |
| | ОП.13 | Охрана труда | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 18 |
| | ОП.14 | Безопасность жизнедеятельности | обяз. уч. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | К | К | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 42 |
| | | | сам. р. с. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | К | К | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 21 |
| | **ПМ.00** | **Профессиональные модули** | обяз. уч. | 24 | 26 | 24 | 26 | 24 | 26 | 24 | 26 | 24 | 26 | 26 | 0 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | К | К | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 16 | 0 | 36 | 36 | 36 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 760 |
| | | | сам. р. с. | 12 | 13 | 12 | 13 | 12 | 13 | 12 | 13 | 12 | 13 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 218 |
| | **ПМ. 01** | **Разработка технологических процессов изготовления деталей машин** | обяз. уч. | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 6 | 0 | 36 | 36 | 36 | 0 | 0 | К | К | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 214 |
| | | | сам. р. с. | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 53 |
| | МДК01.01 | Технологические процессы изготовления деталей машин | обяз. уч. | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 40 |
| | | | сам. р. с. | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 20 |
| | МДК01.02 | Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении | обяз. уч. | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 66 |
| | | | сам. р. с. | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 33 |
| | ПП.01 | Производственная практика | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | 36 | 36 | 36 | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 108 |
| | **ПМ.02** | **Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения** | обяз. уч. | 4 | 6 | 4 | 6 | 4 | 6 | 4 | 6 | 4 | 6 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 0 | 0 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 146 |
| | | | сам. р. с. | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 55 |
| | МДК02.01 | Планирование и организация работы структурного подразделения | обяз. уч. | 4 | 6 | 4 | 6 | 4 | 6 | 4 | 6 | 4 | 6 | 6 | | | | | | | К | К | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 110 |
| | | | сам. р. с. | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3 | | | | | | | К | К | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 55 |
| | ПП.02 | Производственная практика | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | 36 |
| | **ПМ.03** | **Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля** | обяз. уч. | 6 | 8 | 6 | 8 | 6 | 8 | 6 | 8 | 6 | 8 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 | 36 | К | К | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 0 | 0 | 0 | 36 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 316 |
| | | | сам. р. с. | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 76 |
| | МДК03.01 | Реализация технологических процессов изготовления деталей | обяз. уч. | 6 | 8 | 6 | 8 | 6 | 8 | 6 | 8 | 6 | 8 | 10 | | | | | | | К | К | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 108 |
| | | | сам. р. с. | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 5 | | | | | | | К | К | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 54 |
| | МДК03.02 | Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | 6 | 4 | 6 | 4 | 6 | 4 | 6 | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 44 |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 22 |
| | ПП.03 | Производственная практика | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 36 | К | К | | | | | | | | | | | | | 36 | 36 | | | | | | | | | | | | | 144 |
| | **ПМ.05** | **Основы предпринимательства и трудоустройства на работу** | обяз. уч. | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 0 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 104 |
| | | | сам. р. с. | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 34 |
| | МДК05.01 | Способы поиска работы, трудоустройства | обяз. уч. | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 34 |
| | | | сам. р. с. | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 17 |
| | МДК05.02 | Основы предпринимательства, открытие собственного дела | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 34 |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 17 |
| | УП.05 | Учебная практика | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | 36 |
| | **ПДП.00** | **Преддипломная практика** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 36 | 36 | 36 | | | | | | | | | 144 |
| | **ГИА.00** | **Государственная (итоговая) аттестация** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Подготовка к ГИА | | | Защита ПП | | | **0** |
| | **Всего час. в неделю обязательной учебной нагрузки** | | | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 0 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | К | К | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 0 | 36 | 36 | 36 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **1044** |
| | **Всего час. в неделю самостоятельной работы студентов** | | | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | К | К | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **720** |
| | **Консультации** | | | | | | | | | | | | | | 50 | | | | | | К | К | | | | | | | | | | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | **100** |
| | **Всего часов в неделю** | | | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **50** | **36** | **36** | **36** | **36** | **36** | **К** | **К** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **54** | **50** | **36** | **36** | **36** | **36** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1864** |

**Годовой календарный график учебной группы ТМ-452/б по специальности 15.02.08 Технология машиностроения (базовая подготовка)**
**на 2019-2020 учебный год (с 01 сентября 2019 года по 31 августа 2020 года)**

| Курс | Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Виды учебной нагрузки | Сентябрь | | | | 30.09.19-05.10.19 | Октябрь | | | | 28.10.19-02.11.19 | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | 30.12.19-04.01.20 | Январь | | | | 27.01.20-01.02.20 | Февраль | | | | Март | | | | 30.03.20-04.04.20 | Апрель | | | | 27.04.20-02.05.20 | Май | | | | Июнь | | | | 29.06.20-04.07.20 | Всего часов [1] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Номера календарных недель | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 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 | | |
| | | | | Порядковые номера недель учебного года | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 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 | | |
| 4 курс | **ОГСЭ.00** | **Общий гуманитарный и социально-экономический цикл** | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ОГСЭ.03 | Иностранный язык | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | ДЗ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ОГСЭ.04 | Физическая культура | обяз. уч. | | | | | | | | | | | З | | | | | | | К | К | | | | | | | | | ДЗ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **П.00** | **Профессиональный цикл** | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **ОП.00** | **Общепрофессиональные дисциплины** | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ОП.09 | Технологическая оснастка | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | ДЗ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ОП.12 | Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | ДЗ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ОП.13 | Охрана труда | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | ДЗ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ОП.14 | Безопасность жизнедеятельности | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | Э | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **ПМ.00** | **Профессиональные модули** | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **ПМ. 01** | **Разработка технологических процессов изготовления деталей машин** | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | Э(к) | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | МДК01.01 | Технологические процессы изготовления деталей машин | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | Э | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | МДК01.02 | Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении | обяз. уч. | | | | | | | | | | | ДЗ | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ПП.01 | Производственная практика | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | ДЗ | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **ПМ.02** | **Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения** | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | Э(к) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | МДК02.01 | Планирование и организация работы структурного подразделения | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ПП.02 | Производственная практика | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | ДЗ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **ПМ.03** | **Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля** | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | Э(к) | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | МДК03.01 | Реализация технологических процессов изготовления деталей | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | Э | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | МДК03.02 | Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ПП.03 | Производственная практика | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | Д3 | | | | | | | | | | | | | | |
| | **ПМ.05** | **Основы предпринимательства и трудоустройства на работу** | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | Э(к) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | МДК05.01 | Способы поиска работы, трудоустройства | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | МДК05.02 | Основы предпринимательства, открытие собственного дела | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | сам. р. с. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | УП.05 | Учебная практика | обяз. уч. | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | Д3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **ПДП.00** | **Преддипломная практика** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **ГИА.00** | **Государственная (итоговая) аттестация** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **Всего час. в неделю обязательной учебной нагрузки** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **Всего час. в неделю самостоятельной работы студентов** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **Консультации** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **Всего часов в неделю** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **К** | **К** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |