Министерство образования и науки Республики Татарстан

*Утверждаю*
Директор
Ахметова Э.Т.
29.08.2023

*Педагогическим советом*
*Протокол № 1 от 29.08.2023*

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**программы подготовки специалистов среднего звена**

ГАПОУ "Технический колледж им. В.Д. Поташова"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

**по специальности среднего профессионального образования**

27.02.07 — *код*

Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям) — *наименование специальности*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

**квалификация:** Техник

**форма обучения** Очная **Срок получения образования по ОП** 2г 10м **год начала подготовки по УП** 2023

**профиль получаемого профессионального образования** Технический

*при реализации программы среднего общего образования*

**Приказ об утверждении ФГОС** от 14.04.2022 № 234

| Виды деятельности |
|---|
| Контролировать качество продукции на каждой стадии производственного процесса |
| Подготовка, оформление и учёт технической документации |
| Проведение работ по модернизации и внудрению новых методов и средств контроля |
| Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих |

*Утверждаю*

Директор

Ахметова Э.Т.

29.08.2023

## 1 Календарный учебный график

| Курс | Сентябрь | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | Июль | | | | Август | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 сен - 5 окт | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 окт - 2 ноя | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 30 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 дек - 4 янв | 5 - 11 | 12 - 18 | 19 - 25 | 26 янв - 1 фев | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 фев - 1 мар | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 - 29 | 30 мар - 5 апр | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 апр - 3 май | 4 - 10 | 11 - 17 | 18 - 24 | 25 - 31 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | 29 июн - 5 июл | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | 27 июл -2 авг | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 31 |
| | 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 |
| I | | | | | | | | | | | | | | | | | | = | = | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | :: | :: | = | = | = | = | = | = | = | = | = |
| II | | | | | | | | | | | | | | | | | | = | = | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | :: | = | = | = | = | = | = | = | = | = |
| III | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 8 | 8 | 8 | 8 | :: | = | = | 8 | 8 | 8 | 8 | | | | | | | | | | :: | X | X | X | X | Δ | Δ | Δ | Δ | III | III | * | * | * | * | * | * | * | * | * |

**Обозначения:**

- ☐ Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- :: Промежуточная аттестация
- = Каникулы
- 0 Учебная практика
- 8 Производственная практика (по профилю специальности)
- X Производственная практика (преддипломная)
- Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
- III Государственная итоговая аттестация
- * Неделя отсутствует

## 2 Сводные данные по бюджету времени

| Курс | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | | | Промежуточная аттестация | | | Практики: Учебная практика | | | Практики: Производственная практика (по профилю специальности) | | | Практики: Производственная практика (преддипломная) | | | ГИА: Подготовка | ГИА: Проведение | Каникулы | Всего | Студентов | Групп |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | Всего | 1 сем | 2 сем | | | | | | |
| | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | | |
| I | 39 | 17 | 22 | 2 | | 2 | | | | | | | | | | | | 11 | 52 | 25 | 1 |
| II | 32 | 17 | 15 | 1 | | 1 | 2 | | 2 | 6 | | 6 | | | | | | 11 | 52 | | |
| III | 19 | 10 | 9 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | | 8 | 4 | 4 | 4 | | 4 | 4 | 2 | 2 | 43 | | |
| **Всего** | **90** | **44** | **46** | **5** | **1** | **4** | **4** | **2** | **2** | **14** | **4** | **10** | **4** | | **4** | **4** | **2** | **24** | **147** | | |

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации: Экзамены | Зачеты | Дифф. зачеты | Курсовые проекты | Курсовые работы | Контрольные работы | Другие | Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная | **Практическая подготовка** | Консультации | Взаимодействие с преподавателем: Всего | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Курс. проектир. | Промеж. аттестация |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | **12** | 14 | 15 | 17 | 18 | 19 | 23 | 25 |
| | Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | 3 | | 12 | | | | | 1476 | | | 1476 | 752 | 724 | | | |
| НО | Начальное общее образование | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОО | Основное общее образование | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СО | Среднее общее образование | 3 | | 12 | | | | | 1476 | | | 1476 | 752 | 724 | | | |
| ОУД | Базовые дисциплины | 3 | | 12 | | | | | 1476 | | | 1476 | 752 | 724 | | | |
| ОУД.01 | Русский язык | 2 | | | | | | | 72 | | | 72 | 36 | 36 | | | |
| ОУД.02 | Литература | | | 2 | | | | | 108 | | | 108 | 54 | 54 | | | |
| ОУД.03 | История | | | 2 | | | | | 104 | | | 104 | 58 | 46 | | | |
| ОУД.04 | Обществознание | | | 2 | | | | | 72 | | | 72 | 36 | 36 | | | |
| ОУД.05 | География | | | 2 | | | | | 72 | | | 72 | 36 | 36 | | | |
| ОУД.06 | Иностранный язык | | | 2 | | | | | 72 | | | 72 | | 72 | | | |
| ОУД.07 | Математика | 2 | | | | | | | 340 | | | 340 | 230 | 110 | | | |
| ОУД.08 | Информатика | 2 | | | | | | | 144 | | | 144 | 46 | 98 | | | |
| ОУД.09 | Физическая культура | | | 2 | | | | | 72 | | | 72 | | 72 | | | |
| ОУД.10 | Основы безопасности жизнедеятельности | | | 2 | | | | | 68 | | | 68 | 22 | 46 | | | |
| ОУД.11 | Физика | | | 2 | | | | | 144 | | | 144 | 98 | 46 | | | |
| ОУД.12 | Химия | | | 2 | | | | | 72 | | | 72 | 36 | 36 | | | |
| ОУД.13 | Биология | | | 2 | | | | | 72 | | | 72 | 36 | 36 | | | |
| ОУД.14 | Индивидуальный проект | | | 2 | | | | | 32 | | | 32 | 32 | | | | |
| ОУД.15 | Родная литература | | | 2 | | | | | 32 | | | 32 | 32 | | | | |
| ПП | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | 10 | 1 | 18 | 1 | | | | 2716 | ## | 12 | 1836 | 741 | 1035 | | 60 | 82 |
| СТ | Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл | 1 | 1 | 5 | | | | | 509 | **176** | 2 | 501 | 162 | 339 | | | 6 |
| СТ.01 | История России | | | 3 | | | | | 51 | **17** | | 51 | 34 | 17 | | | |
| СТ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | | 6 | | | | | 128 | **127** | | 128 | | 128 | | | |
| СТ.02 | Безопасность жизнедеятельности | 4 | | | | | | | 83 | **15** | 2 | 75 | 60 | 15 | | | 6 |
| СТ.04 | Физическая культура | | 4 | 6 | | | | | 128 | | | 128 | | 128 | | | |
| СТ.05 | Основы бережливого производства | | | 3 | | | | | 51 | **17** | | 51 | 34 | 17 | | | |
| СТ.06 | Основы финансовой грамотности | | | 3 | | | | | 68 | | | 68 | 34 | 34 | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЕН | Математический и общий естественнонаучный учебный цикл | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП | Общепрофессиональные дисциплины | 2 | | 2 | | | | | 345 | **174** | 4 | 329 | 173 | 156 | | | 14 |
| ОП.01 | Электротехника | | | 3 | | | | | 68 | **34** | | 68 | 34 | 34 | | | |
| ОП.02 | Метрология и стандартизация | 4 | | | | | | | 98 | **60** | 2 | 90 | 45 | 45 | | | 6 |
| ОП.03 | Техническая механика | 5 | | | | | | | 68 | **33** | 2 | 60 | 30 | 30 | | | 8 |
| ОП.04 | Материаловедение | | | 4 | | | | | 111 | **47** | | 111 | 64 | 47 | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ | Профессиональные модули | 7 | | 11 | 1 | | | | 1862 | ## | 6 | 1006 | 406 | 540 | | 60 | 62 |
| ПМ.01 | Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса | 2 | | 2 | | | | | 460 | **213** | 2 | 260 | 110 | 130 | | 20 | 20 |
| МДК.01.01 | Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса | 5 | | | | | | | 268 | **33** | 2 | 260 | 110 | 130 | | 20 | 8 |
| МДК* | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УП.01.01 | Учебная практика | | | 6 | | РП | | час | 36 | **36** | | 36 | нед | 1 | | | |
| УП* | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПП.01.01 | Производственная практика | | | 6 | | РП | | час | 144 | **144** | | 144 | нед | 4 | | | |
| ПП* | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.01.ЭК | Экзамен по модулю | 6 | | | | | | | 12 | | | | | | | | 12 |
| | Всего часов по МДК | | | | | | | | 268 | | | 260 | | | | | |
| ПМ.02 | Подготовка, оформление и учет технической документации | 2 | | 3 | | | | | 431 | **366** | 2 | 271 | 113 | 158 | | | 14 |
| МДК.02.01 | Порядок работы с технической документацией | 4 | | | | | | | 215 | **143** | 2 | 207 | 81 | 126 | | | 6 |
| МДК.02.02 | Машиностроительное черчение | | | 4 | | | | | 64 | **79** | | 64 | 32 | 32 | | | |
| МДК* | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УП.02.01 | Учебная практика | | | 4 | | РП | | час | 36 | **36** | | 36 | нед | 1 | | | |
| УП* | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПП. 02.01 | Производственная практика | | | 4 | | РП | | час | 108 | **108** | | 108 | нед | 3 | | | |
| ПП* | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.02.ЭК | Экзамен по модулю | 4 | | | | | | | 8 | | | | | | | | 8 |
| | Всего часов по МДК | | | | | | | | 279 | | | 271 | | | | | |

Распределение по курсам и семестрам

| Индекс | Курс 1, Семестр 1 (17 нед): Максим. | Практ. подготов | Консульт. | Взаим. с препод | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Курс. проектир. | Промеж. аттестация | Курс 1, Семестр 2 (22 нед): Максим. | Практ. подготов | Консульт. | Взаим. с препод | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Курс. проектир. | Промеж. аттестация |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 37 | 39 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 51 | 53 |
| Итого час/нед | 39 | | | 39 | | | | | | 33.88 | | | 36.95 | | | | | |
| ОП | 612 | | | 612 | 323 | 289 | | | | 864 | | | 864 | 429 | 435 | | | |
| НО | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОО | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СО | 612 | | | 612 | 323 | 289 | | | | 813 | | | 864 | 429 | 435 | | | |
| ОУД | 612 | | | 612 | 323 | 289 | | | | 813 | | | 864 | 429 | 435 | | | |
| ОУД.01 | 34 | | | 34 | 17 | 17 | | | | 38 | | | 38 | 19 | 19 | | | |
| ОУД.02 | 51 | | | 51 | 34 | 17 | | | | 57 | | | 57 | 20 | 37 | | | |
| ОУД.03 | 51 | | | 51 | 34 | 17 | | | | 53 | | | 53 | 24 | 29 | | | |
| ОУД.04 | 34 | | | 34 | 17 | 17 | | | | 38 | | | 38 | 19 | 19 | | | |
| ОУД.05 | 34 | | | 34 | 17 | 17 | | | | 38 | | | 38 | 19 | 19 | | | |
| ОУД.06 | 34 | | | 34 | | 34 | | | | 38 | | | 38 | | 38 | | | |
| ОУД.07 | 119 | | | 119 | 68 | 34 | | | | 221 | | | 221 | 162 | 76 | | | |
| ОУД.08 | 68 | | | 68 | 17 | 34 | | | | 76 | | | 76 | 29 | 64 | | | |
| ОУД.09 | 34 | | | 34 | | 34 | | | | 38 | | | 38 | | 38 | | | |
| ОУД.10 | 34 | | | 34 | 17 | 17 | | | | 34 | | | 34 | 5 | 29 | | | |
| ОУД.11 | 68 | | | 68 | 34 | 17 | | | | 76 | | | 76 | 64 | 29 | | | |
| ОУД.12 | 34 | | | 34 | 17 | 17 | | | | 38 | | | 38 | 19 | 19 | | | |
| ОУД.13 | 34 | | | 34 | 17 | 17 | | | | 38 | | | 38 | 19 | 19 | | | |
| ОУД.14 | 17 | | | 17 | 17 | | | | | 15 | | | 15 | 15 | | | | |
| ОУД.15 | 17 | | | 17 | 17 | | | | | 15 | | | 15 | 15 | | | | |
| ПП | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СТ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СТ.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СТ.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СТ.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СТ.04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СТ.05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СТ.06 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЕН | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МДК.01.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МДК* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УП.01.01 | час | | | | нед | | | | | час | | | | нед | | | | |
| УП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПП.01.01 | час | | | | нед | | | | | час | | | | нед | | | | |
| ПП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.01.ЭК | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МДК.02.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МДК.02.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МДК* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УП.02.01 | час | | | | нед | | | | | час | | | | нед | | | | |
| УП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПП. 02.01 | час | | | | нед | | | | | час | | | | нед | | | | |
| ПП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.02.ЭК | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Индекс | Курс 2, Семестр 3 (17 нед): Максим. | Практ. подготов | Консульт. | Взаим. с препод | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Курс. проектир. | Промеж. аттестация | Курс 2, Семестр 4 (15 (8 ) нед): Максим. | Практ. подготов | Консульт. | Взаим. с препод | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Курс. проектир. | Промеж. аттестация |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 65 | 67 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 79 | 81 |
| Итого час/нед | 36 | | | 36 | | | | | | 36.17 | | | 36 | | | | | |
| ОП | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| НО | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОО | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СО | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.06 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.07 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.08 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.09 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПП | 612 | | | 612 | 289 | 323 | | | | 868 | | 6 | 540 | 240 | 300 | | | 34 |
| СТ | 272 | | | 272 | 102 | 170 | | | | 143 | | 2 | 135 | 60 | 75 | | | 6 |
| СТ.01 | 51 | | | 51 | 34 | 17 | | | | | | | | | | | | |
| СТ.02 | 51 | | | 51 | | 51 | | | | 30 | | | 30 | | 30 | | | |
| СТ.02 | | | | | | | | | | 83 | | 2 | 75 | 60 | 15 | | | 6 |
| СТ.04 | 51 | | | 51 | | 51 | | | | 30 | | | 30 | | 30 | | | |
| СТ.05 | 51 | | | 51 | 34 | 17 | | | | | | | | | | | | |
| СТ.06 | 68 | | | 68 | 34 | 34 | | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЕН | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП | 119 | | | 119 | 68 | 51 | | | | 158 | | 2 | 150 | 75 | 75 | | | 6 |
| ОП.01 | 68 | | | 68 | 34 | 34 | | | | | | | | | | | | |
| ОП.02 | | | | | | | | | | 98 | | 2 | 90 | 45 | 45 | | | 6 |
| ОП.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.04 | 51 | | | 51 | 34 | 17 | | | | 60 | | | 60 | 30 | 30 | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ | 221 | | | 221 | 119 | 102 | | | | 567 | | 2 | 255 | 105 | 150 | | | 22 |
| ПМ.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МДК.01.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| МДК* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УП.01.01 | час | | | | нед | | | | | час | | | | нед | | | | |
| УП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПП.01.01 | час | | | | нед | | | | | час | | | | нед | | | | |
| ПП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.01.ЭК | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.02 | 136 | | | 136 | 68 | 68 | | | | 295 | | 2 | 135 | 45 | 90 | | | 14 |
| МДК.02.01 | 102 | | | 102 | 51 | 51 | | | | 113 | | 2 | 105 | 30 | 75 | | | 6 |
| МДК.02.02 | 34 | | | 34 | 17 | 17 | | | | 30 | | | 30 | 15 | 15 | | | |
| МДК* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УП.02.01 | час | | | | нед | | | | | час | | | 36 | нед | 1 | | | |
| УП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПП. 02.01 | час | | | | нед | | | | | час | | | 108 | нед | 3 | | | |
| ПП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.02.ЭК | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | 8 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Индекс | Курс 3, Семестр 5 (10 (6 ) нед): Максим. | Практ. подготов | Консульт. | Взаим. с препод | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Курс. проектир. | Промеж. аттестация | Курс 3, Семестр 6 (9 (8 ) нед): Максим. | Практ. подготов | Консульт. | Взаим. с препод | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Курс. проектир. | Промеж. аттестация | ЦК | Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть | Вар. часть |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 93 | 95 | 97 | 98 | 99 | 100 | 101 | 102 | 103 | 107 | 109 | 335 | 336 | 337 |
| Итого час/нед | 35.76 | | | 36 | | | | | | 35.42 | | | 36 | | | | | | | | |
| ОП | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| НО | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОО | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СО | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.03 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.06 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.07 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.08 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.09 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОУД.15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПП | 608 | | 4 | 360 | 140 | 200 | | 20 | 28 | 634 | | 2 | 324 | 72 | 212 | | 40 | 20 | | 69.58% 1894 | 30.42% 828 |
| СТ | 40 | | | 40 | | 40 | | | | 54 | | | 54 | | 54 | | | | | 434 | 75 |
| СТ.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 48 | 3 |
| СТ.02 | 20 | | | 20 | | 20 | | | | 27 | | | 27 | | 27 | | | | | 122 | 6 |
| СТ.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 68 | 15 |
| СТ.04 | 20 | | | 20 | | 20 | | | | 27 | | | 27 | | 27 | | | | | 122 | 6 |
| СТ.05 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 42 | 9 |
| СТ.06 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 32 | 36 |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЕН | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП | 70 | | 2 | 60 | 30 | 30 | | | 8 | | | | | | | | | | | 266 | 81 |
| ОП.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 58 | 10 |
| ОП.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 74 | 24 |
| ОП.03 | 70 | | 2 | 60 | 30 | 30 | | | 8 | | | | | | | | | | | 58 | 12 |
| ОП.04 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 76 | 35 |
| * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ | 498 | | 2 | 260 | 110 | 130 | | 20 | 20 | 580 | | 2 | 270 | 72 | 158 | | 40 | 20 | | 1194 | 672 |
| ПМ.01 | 462 | | 2 | 260 | 110 | 130 | | 20 | 20 | | | | | | | | | | | 394 | 68 |
| МДК.01.01 | 270 | | 2 | 260 | 110 | 130 | | 20 | 8 | | | | | | | | | | | 250 | 20 |
| МДК* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УП.01.01 | час | | | 36 | нед | 1 | | | | час | | | | нед | | | | | | 36 | |
| УП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПП.01.01 | час | | | 144 | нед | 4 | | | | час | | | | нед | | | | | | 108 | 36 |
| ПП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.01.ЭК | 12 | | | | | | | | 12 | | | | | | | | | | | | 12 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 334 | 97 |
| МДК.02.01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 190 | 25 |
| МДК.02.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 64 |
| МДК* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| УП.02.01 | час | | | | нед | | | | | час | | | | нед | | | | | | 36 | |
| УП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПП. 02.01 | час | | | | нед | | | | | час | | | | нед | | | | | | 108 | |
| ПП* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПМ.02.ЭК | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ОО** | **Основное общее образование** | | | | | | | | | | | | |
| **ОУД** | **Базовые дисциплины** | **ОК 1** | **ОК 2** | **ОК 3** | **ОК 4** | **ОК 5** | **ОК 6** | **ОК 7** | **ОК 8** | **ОК 9** | | | |
| ОУД.01 | Русский язык | ОК 04 | ОК 05 | ОК 09 | | | | | | | | | |
| ОУД.02 | Литература | ОК 01 | ОК 02 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 09 | | | | | | |
| ОУД.03 | История | ОК 01 | ОК 02 | ОК 04 | ОК 09 | | | | | | | | |
| ОУД.04 | Обществознание | ОК 01 | ОК 02 | | | | | | | | | | |
| ОУД.05 | География | ОК 01 | ОК 02 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | | | | | | | |
| ОУД.06 | Иностранный язык | ОК 01 | ОК 02 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | | | | | | | |
| ОУД.07 | Математика | ОК 01 | ОК 02 | ОК 07 | | | | | | | | | |
| ОУД.08 | Информатика | ОК 01 | ОК 02 | ОК 07 | | | | | | | | | |
| ОУД.09 | Физическая культура | ОК 01 | ОК 02 | ОК 07 | | | | | | | | | |
| ОУД.10 | Основы безопасности жизнедеятельности | ОК 04 | ОК 08 | | | | | | | | | | |
| ОУД.11 | Физика | ОК 02 | ОК 06 | | | | | | | | | | |
| ОУД.12 | Химия | ОК 01 | ОК 02 | ОК 07 | | | | | | | | | |
| ОУД.13 | Биология | ОК 01 | ОК 02 | ОК 04 | ОК 07 | | | | | | | | |
| ОУД.14 | Индивидуальный проект | ОК 01 | ОК 02 | ОК 04 | ОК 07 | | | | | | | | |
| ОУД.15 | Родная литература | ОК 01 | ОК 02 | ОК 03 | ОК 04 | ОК 05 | ОК 06 | ОК 09 | | | | | |
| **ПОО** | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **СТ** | **Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл** | **ОК 1** | **ОК 2** | **ОК 3** | **ОК 4** | **ОК 5** | **ОК 6** | **ОК 7** | **ПК 1.1** | **ПК 1.2** | **ПК 1.5** | **ПК 2.1** | **ПК 2.2** |
| | | **ПК 2.3** | **ПК 2.4** | **ПК 3.1** | **ПК 3.2** | **ПК 3.3** | **ПК 3.4** | | | | | | |
| СТ.01 | История России | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | | | | | | | |
| СТ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | ОК 2 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.5 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | ПК 3.1 |
| | | ПК 3.3 | | | | | | | | | | | |
| СТ.02 | Безопасность жизнедеятельности | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ОК 7 | | | | | | | | |
| СТ.04 | Физическая культура | ОК 4 | ОК 8 | | | | | | | | | | |
| СТ.05 | Основы бережливого производства | ОК 2 | ОК 3 | ОК 4 | ОК 7 | ПК 1.4 | ПК 1.6 | ПК 1.7 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | |
| СТ.06 | Основы финансовой грамотности | ОК 2 | ОК 3 | ОК 6 | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ОП** | **Общепрофессиональные дисциплины** | **ОК 1** | **ОК 2** | **ОК 4** | **ОК 7** | **ОК 9** | **ПК 1.1** | **ПК 1.2** | **ПК 1.3** | **ПК 1.4** | **ПК 1.5** | **ПК 2.1** | **ПК 2.2** |
| | | **ПК 2.3** | **ПК 2.4** | **ПК 3.2** | **ПК 3.4** | | | | | | | | |
| ОП.01 | Электротехника | ОК 1 | ОК 4 | ОК 7 | ПК 1.1 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | | | | | | |
| ОП.02 | Метрология и стандартизация | ОК 1 | ОК 2 | ОК 9 | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 1.5 | ПК 2.1 | ПК 2.3 | | | |
| ОП.03 | Техническая механика | ОК 1 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.4 | | | | | | | | |
| ОП.04 | Материаловедение | ОК 1 | ОК 2 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 1.5 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.4 | ПК 3.2 | ПК 3.4 | | |
| **ПМ** | **Профессиональные модули** | **ОК 1** | **ОК 2** | **ОК 4** | **ОК 5** | **ОК 6** | **ОК 7** | **ОК 9** | **ПК 1.1** | **ПК 1.2** | **ПК 1.3** | **ПК 1.4** | **ПК 1.5** |
| | | **ПК 1.6** | **ПК 1.7** | **ПК 2.1** | **ПК 2.2** | **ПК 2.3** | **ПК 2.4** | **ПК 3.1** | **ПК 3.2** | **ПК 3.3** | **ПК 3.4** | | |
| **ПМ.01** | **Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса** | **ОК 1** | **ОК 2** | **ОК 4** | **ОК 5** | **ОК 6** | **ОК 7** | **ОК 9** | **ПК 1.1** | **ПК 1.2** | **ПК 1.3** | **ПК 1.4** | **ПК 1.5** |
| | | **ПК 1.6** | **ПК 1.7** | | | | | | | | | | |
| МДК.01.01 | Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 1.5 |
| | | ПК 1.6 | ПК 1.7 | | | | | | | | | | |
| *УП.01.01* | *Учебная практика* | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 1.5 |
| | | ПК 1.6 | ПК 1.7 | | | | | | | | | | |
| *ПП.01.01* | *Производственная практика* | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 1.5 |
| | | ПК 1.6 | ПК 1.7 | | | | | | | | | | |
| **ПМ.02** | **Подготовка, оформление и учет технической документации** | **ОК 1** | **ОК 2** | **ОК 4** | **ОК 5** | **ОК 6** | **ОК 7** | **ОК 9** | **ПК 2.1** | **ПК 2.2** | **ПК 2.3** | **ПК 2.4** | |
| МДК.02.01 | Порядок работы с технической документацией | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 9 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | |
| МДК.02.02 | Машиностроительное черчение | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 9 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | |
| *УП.02.01* | *Учебная практика* | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 9 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | |
| *ПП. 02.01* | *Производственная практика* | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 9 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | |
| **ПМ.03** | **Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям** | **ОК 1** | **ОК 2** | **ОК 4** | **ОК 5** | **ОК 7** | **ОК 9** | **ПК 3.1** | **ПК 3.2** | **ПК 3.3** | **ПК 3.4** | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| МДК.03.01 | Технология анализа , оценки и учета результатов контроля качества | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 7 | ОК 9 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | | |
| МДК.03.02 | Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 7 | ОК 9 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | | |
| *УП.03.01* | *Учебная практика* | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 7 | ОК 9 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | | |
| *ПП.03.01* | *Производственная практика* | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 7 | ОК 9 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | | |
| **ПМ.04** | **Выполнение работ по должности "Контролер качества"** | **ОК 1** | **ОК 2** | **ОК 4** | **ОК 5** | **ОК 6** | **ОК 7** | **ОК 9** | **ПК 1.1** | **ПК 1.2** | **ПК 1.3** | **ПК 1.4** | **ПК 1.5** |
| | | **ПК 1.6** | **ПК 1.7** | **ПК 2.1** | **ПК 2.2** | **ПК 2.3** | **ПК 2.4** | **ПК 3.1** | **ПК 3.2** | **ПК 3.3** | **ПК 3.4** | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| МДК.04.01 | Выполнение работ по должности "Контролер качества" | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 1.5 |
| | | ПК 1.6 | ПК 1.7 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | | |
| *УП.04.01* | *Учебная практика* | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 1.5 |
| | | ПК 1.6 | ПК 1.7 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | | |
| *ПП.04.01* | *Производственная практика* | ОК 1 | ОК 2 | ОК 4 | ОК 5 | ОК 6 | ОК 7 | ОК 9 | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 1.5 |
| | | ПК 1.6 | ПК 1.7 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | | |
| **ПДП** | **ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)** | **ПК 1.1** | **ПК 1.2** | **ПК 1.3** | **ПК 1.4** | **ПК 1.5** | **ПК 1.6** | **ПК 1.7** | **ПК 2.1** | **ПК 2.2** | **ПК 2.3** | **ПК 2.4** | **ПК 3.1** |
| | | **ПК 3.2** | **ПК 3.3** | **ПК 3.4** | | | | | | | | | |
| | **Государственная итоговая аттестация** | **ПК 1.1** | **ПК 1.2** | **ПК 1.3** | **ПК 1.4** | **ПК 1.5** | **ПК 1.6** | **ПК 1.7** | **ПК 2.1** | **ПК 2.2** | **ПК 2.3** | **ПК 2.4** | **ПК 3.1** |
| | | **ПК 3.2** | **ПК 3.3** | **ПК 3.4** | | | | | | | | | |
| | *Подготовка выпускной квалификационной работы* | | | | | | | | | | | | |
| | *Защита выпускной квалификационной работы* | | | | | | | | | | | | |
| | *Подготовка к демонстрационным экзаменам* | | | | | | | | | | | | |
| | *Проведение демонстрационных экзаменов* | | | | | | | | | | | | |

| | № | Наименование |
|---|---|---|
| | 1 | Гуманитарных и социально-экономических дисциплин |
| | 2 | Математики |
| | 3 | Иностранного языка |
| | 4 | Технического регулирования и метрологии |
| | 5 | Управления качеством |
| | 6 | Материаловедения |
| | 7 | Инженерной графики |
| | 8 | Информационных технологий |
| | 9 | Технической механики |
| | 10 | Безопасности жзнедеятельности |
| | | Лаборатории: |
| | 1 | Технических и метрологических измерений |
| | 2 | Контроля и испытаний продукции |
| | | Мастерские: |
| | 1 | Монтажа, наладки и регулировки технических средств измерений |
| | | Спортивный комплекс: |
| | 1 | Спортивный зал |
| | | Залы: |
| | 1 | Библиотека, читальный зал с выходом в интернет |
| | 2 | Актовый зал |

| | | |
|---|---|---|
| МДК.02.02 | Машиностроительное черчение | 64 |
| МДК.03.01 | Технология анализа , оценки и учета результатов контроля качества | 21 |
| МДК.03.02 | Модернизация и внедрение новых методов и средств контроля | 31 |
| ПП.03.01 | Производственная практика | 36 |
| МДК.04.01 | Выполнение работ по должности "Контролер качества" | 141 |
| УП.04.01 | Учебная практика | 36 |
| ПП.04.01 | Производственная практика | 108 |
| ПМ.04.ЭК | Экзамен квалификационный | 8 |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | 144 |
| | **ИТОГО** | **828** |

На практическую подготовку выделено 1499 часов.

Особенности организации учебного процесса:

1.шестидневная учебная неделя;

2.занятия сгруппированы парами.

Формы проведения консультаций: индивидуальные и групповые.

Формы проведения промежуточной аттестации: зачет, дифференцированный зачет, экзамен. Зачет и дифференцированный зачет проставляются на основе текущего контроля знаний в течение семестра. Экзамены по дисциплинам и междисциплинарным курсам проводятся во время экзаменационной сессии. По профессиональным модулям проводятся экзамены (квалификационные) и экзамены по модулям.

Порядок проведения учебной и производственной практик (по профилю специальности и преддипломной) определяется в соответствии с положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программа среднего профессионального образования, определяется Приказом Министерства науки и высшего образования РФ, Министерства Просвещения РФ от 05.08.2020г. №885/390 «О практической подготовке обучающихся».

Форма проведения государственной итоговой аттестации - защита выпускной квалификационной работы и демонстрационный экзамен.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по персоналу

завода Двигателей ПАО «КАМАЗ» Естюнин В.А.