

20.05.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Тамбовское областное государственное автономное профессиональное образовательное учреждение "Промышленно-технологический колледж имени Героя Российской Федерации В.И. Заволянского"

наименование образовательного учреждения (организации)

по профессии среднего профессионального образования

|          |                                                 |
|----------|-------------------------------------------------|
| 15.01.38 | Оператор-наладчик металлообрабатывающих станков |
| код      | наименование профессии                          |

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

|               |                                                 |
|---------------|-------------------------------------------------|
| квалификация: | Оператор-наладчик металлообрабатывающих станков |
|---------------|-------------------------------------------------|

|                |       |                                  |        |                             |      |
|----------------|-------|----------------------------------|--------|-----------------------------|------|
| форма обучения | Очная | Срок получения образования по ОП | 1г 10м | год начала подготовки по УП | 2026 |
|----------------|-------|----------------------------------|--------|-----------------------------|------|

Приказ об утверждении ФГОС от 15.11.2023 № 862

| Виды деятельности                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Изготовление различных деталей на токарных станках                                                   |
| Наладка оборудования и изготовление различных деталей на токарных станках с программным управлением  |
| Наладка оборудования и изготовление различных деталей на фрезерных станках с программным управлением |
| Выполнение работ по профессии "Токарь"                                                               |

## 1 Календарный учебный график

[illegible]

**Обозначения:**

|                                                                  |                                                    |                                                                 |                           |                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;"> </span>  | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">0</span> | Учебная практика          |                                                                                                       |
| <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">::</span> | Промежуточная аттестация                           | <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">8</span> | Производственная практика | <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">III</span> Государственная итоговая аттестация |
| <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">=</span>  | Каникулы                                           |                                                                 |                           | <span style="border: 1px solid black; padding: 0 5px;">*</span> Неделя отсутствует                    |

## 2 Сводные данные по бюджету времени

| Курс  | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам |        |        | Промежуточная аттестация |       |       | Практики         |       |       |                           |       |       |      |      |  | ГИА             |                 | Каникулы | Всего |
|-------|----------------------------------------------------|--------|--------|--------------------------|-------|-------|------------------|-------|-------|---------------------------|-------|-------|------|------|--|-----------------|-----------------|----------|-------|
|       |                                                    |        |        |                          |       |       | Учебная практика |       |       | Производственная практика |       |       |      |      |  | Подго-<br>товка | Прове-<br>дение |          |       |
|       | Всего                                              | 1 сем  | 2 сем  | Всего                    | 1 сем | 2 сем | Всего            | 1 сем | 2 сем | Всего                     | 1 сем | 2 сем | нед. | нед. |  |                 |                 |          |       |
| I     | 38                                                 | 16 1/2 | 21 1/2 | 1                        | 1/2   | 1/2   | 2                |       | 2     |                           |       |       |      |      |  |                 |                 | 11       | 52    |
| II    | 20                                                 | 13     | 7      | 2                        | 1     | 1     | 7                | 3     | 4     | 11                        |       | 11    |      |      |  |                 | 1               | 2        | 43    |
| Всего | 58                                                 | 29 1/2 | 28 1/2 | 3                        | 1 1/2 | 1 1/2 | 9                | 3     | 6     | 11                        |       | 11    |      |      |  |                 | 1               | 13       | 95    |



[illegible][illegible]

|    |                       |   |   |   |      |    |    |     |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |     |   |   |     |    |    |    |  |  |     |    |   |     |    |    |    |  |   |     |    |    |     |     |    |     |  |   |     |     |
|----|-----------------------|---|---|---|------|----|----|-----|-----|-----|-----|----|--|--|--|--|--|--|--|-----|---|---|-----|----|----|----|--|--|-----|----|---|-----|----|----|----|--|---|-----|----|----|-----|-----|----|-----|--|---|-----|-----|
| ПЦ | Профессиональный цикл | 4 | 8 | 1 | 1074 | 31 | 17 | 618 | 176 | 118 | 176 | 12 |  |  |  |  |  |  |  | 113 | 4 | 1 | 108 | 20 | 16 | 20 |  |  | 225 | 12 | 6 | 204 | 54 | 42 | 54 |  | 3 | 736 | 15 | 10 | 306 | 102 | 60 | 102 |  | 9 | 801 | 273 |
|----|-----------------------|---|---|---|------|----|----|-----|-----|-----|-----|----|--|--|--|--|--|--|--|-----|---|---|-----|----|----|----|--|--|-----|----|---|-----|----|----|----|--|---|-----|----|----|-----|-----|----|-----|--|---|-----|-----|

[illegible][illegible][illegible]

|          |                           |  |  |   |    |     |     |  |  |     |     |     |   |     |  |  |  |  |     |  |     |  |  |  |     |  |     |  |  |     |  |     |  |     |     |     |   |  |     |
|----------|---------------------------|--|--|---|----|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|---|-----|--|--|--|--|-----|--|-----|--|--|--|-----|--|-----|--|--|-----|--|-----|--|-----|-----|-----|---|--|-----|
| ПП.01.01 | Производственная практика |  |  | 4 | РП | час | 144 |  |  | 144 | 144 | нед | 4 | час |  |  |  |  | нед |  | час |  |  |  | нед |  | час |  |  | нед |  | час |  | 144 | 144 | нед | 4 |  | 144 |
|----------|---------------------------|--|--|---|----|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|---|-----|--|--|--|--|-----|--|-----|--|--|--|-----|--|-----|--|--|-----|--|-----|--|-----|-----|-----|---|--|-----|

[illegible][illegible][illegible]

|          |                  |  |  |   |    |   |     |    |  |  |    |    |     |   |     |  |  |  |  |     |  |     |  |  |  |  |     |  |     |  |  |    |    |     |   |  |     |  |  |    |    |     |   |  |    |  |
|----------|------------------|--|--|---|----|---|-----|----|--|--|----|----|-----|---|-----|--|--|--|--|-----|--|-----|--|--|--|--|-----|--|-----|--|--|----|----|-----|---|--|-----|--|--|----|----|-----|---|--|----|--|
| УП.02.01 | Учебная практика |  |  | 4 | РП | У | час | 72 |  |  | 72 | 72 | нед | 2 | час |  |  |  |  | нед |  | час |  |  |  |  | нед |  | час |  |  | 36 | 36 | нед | 1 |  | час |  |  | 36 | 36 | нед | 1 |  | 72 |  |
|----------|------------------|--|--|---|----|---|-----|----|--|--|----|----|-----|---|-----|--|--|--|--|-----|--|-----|--|--|--|--|-----|--|-----|--|--|----|----|-----|---|--|-----|--|--|----|----|-----|---|--|----|--|



|  |                                     |  |     |     |  |  |  |     |     |     |    |     |  |  |  |  |     |  |     |  |  |    |  |     |   |     |  |  |     |     |     |   |     |  |  |     |     |     |    |
|--|-------------------------------------|--|-----|-----|--|--|--|-----|-----|-----|----|-----|--|--|--|--|-----|--|-----|--|--|----|--|-----|---|-----|--|--|-----|-----|-----|---|-----|--|--|-----|-----|-----|----|
|  | Учебная и производственная практики |  | час | 720 |  |  |  | 720 | 720 | нед | 20 | час |  |  |  |  | нед |  | час |  |  | 72 |  | нед | 2 | час |  |  | 108 | 108 | нед | 3 | час |  |  | 540 | 540 | нед | 15 |
|--|-------------------------------------|--|-----|-----|--|--|--|-----|-----|-----|----|-----|--|--|--|--|-----|--|-----|--|--|----|--|-----|---|-----|--|--|-----|-----|-----|---|-----|--|--|-----|-----|-----|----|

|  |                   |  |     |     |  |  |     |     |     |   |     |  |  |  |     |  |     |  |  |    |     |     |     |     |  |  |     |     |     |   |     |  |  |     |     |     |   |
|--|-------------------|--|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|---|-----|--|--|--|-----|--|-----|--|--|----|-----|-----|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|---|-----|--|--|-----|-----|-----|---|
|  | Учебная практика  |  | час | 324 |  |  | 324 | 324 | нед | 9 | час |  |  |  | нед |  | час |  |  | 72 |     | нед | 2   | час |  |  | 108 | 108 | нед | 3 | час |  |  | 144 | 144 | нед | 4 |
|  | Концентрированная |  | час |     |  |  |     |     | нед |   | час |  |  |  | нед |  | час |  |  |    | нед |     | час |     |  |  | нед |     | час |   |     |  |  | нед |     |     |   |
|  | Рассредоточенная  |  | час | 324 |  |  | 324 | 324 | нед | 9 | час |  |  |  | нед |  | час |  |  | 72 |     | нед | 2   | час |  |  | 108 | 108 | нед | 3 | час |  |  | 144 | 144 | нед | 4 |

|  |                           |  |     |     |  |  |     |     |     |    |     |  |  |  |  |     |  |     |  |  |  |  |     |  |     |  |  |     |     |     |    |
|--|---------------------------|--|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|----|-----|--|--|--|--|-----|--|-----|--|--|--|--|-----|--|-----|--|--|-----|-----|-----|----|
|  | Производственная практика |  | час | 396 |  |  | 396 | 396 | нед | 11 | час |  |  |  |  | нед |  | час |  |  |  |  | нед |  | час |  |  | 396 | 396 | нед | 11 |
|  | Концентрированная         |  | час | 396 |  |  | 396 | 396 | нед | 11 | час |  |  |  |  | нед |  | час |  |  |  |  | нед |  | час |  |  | 396 | 396 | нед | 11 |
|  | Рассредоточенная          |  | час |     |  |  |     |     | нед |    | час |  |  |  |  | нед |  | час |  |  |  |  | нед |  | час |  |  |     |     | нед |    |

|  |                                     |  |     |    |  |    |     |   |     |  |  |  |     |  |     |  |  |  |     |  |     |  |    |     |   |  |    |  |
|--|-------------------------------------|--|-----|----|--|----|-----|---|-----|--|--|--|-----|--|-----|--|--|--|-----|--|-----|--|----|-----|---|--|----|--|
|  | Государственная итоговая аттестация |  | час | 36 |  | 36 | нед | 1 | час |  |  |  | нед |  | час |  |  |  | нед |  | час |  | 36 | нед | 1 |  |    |  |
|  | Демонстрационный экзамен            |  | час | 36 |  | 36 | нед | 1 | час |  |  |  | нед |  | час |  |  |  | нед |  | час |  | 36 | нед | 1 |  | 36 |  |

|  |                                    |    |   |   |   |    |
|--|------------------------------------|----|---|---|---|----|
|  | КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП                 | 26 | 3 | 3 | 8 | 12 |
|  | в т.ч. в период обучения по циклам | 26 | 3 | 3 | 8 | 12 |

|                                                       |    |   |    |  |  |   |   |      |    |    |      |     |      |     |    |    |     |   |   |     |    |     |     |    |    |     |   |   |     |    |     |     |    |   |     |    |   |     |    |     |     |   |    |     |    |    |     |     |    |     |   |      |     |
|-------------------------------------------------------|----|---|----|--|--|---|---|------|----|----|------|-----|------|-----|----|----|-----|---|---|-----|----|-----|-----|----|----|-----|---|---|-----|----|-----|-----|----|---|-----|----|---|-----|----|-----|-----|---|----|-----|----|----|-----|-----|----|-----|---|------|-----|
| ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ | 10 | 4 | 20 |  |  | 7 | 1 | 2952 | 37 | 26 | 2412 | 302 | 1308 | 744 | 36 | 45 | 612 | 3 | 3 | 594 | 40 | 408 | 174 | 12 | 12 | 864 | 6 | 3 | 846 | 86 | 508 | 246 | 20 | 9 | 612 | 13 | 8 | 576 | 74 | 320 | 144 | 4 | 15 | 864 | 15 | 12 | 396 | 102 | 72 | 180 | 9 | 2664 | 288 |
|-------------------------------------------------------|----|---|----|--|--|---|---|------|----|----|------|-----|------|-----|----|----|-----|---|---|-----|----|-----|-----|----|----|-----|---|---|-----|----|-----|-----|----|---|-----|----|---|-----|----|-----|-----|---|----|-----|----|----|-----|-----|----|-----|---|------|-----|

|                                              |   |   |   |   |
|----------------------------------------------|---|---|---|---|
| Экзамены (без учета физ. культуры)           | 2 | 2 | 3 | 3 |
| Зачеты (без учета физ. культуры)             | 1 | 1 |   |   |
| Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)     | 1 | 7 | 3 | 7 |
| Контрольные работы (без учета физ. культуры) |   | 1 | 3 | 3 |

|  | № | Наименование                                                       |
|--|---|--------------------------------------------------------------------|
|  |   | Кабинеты:                                                          |
|  | 1 | социально-гуманитарных дисциплин                                   |
|  | 2 | иностранного языка                                                 |
|  | 3 | инженерной графики                                                 |
|  | 4 | материаловедения                                                   |
|  | 5 | безопасности жизнедеятельности                                     |
|  | 6 | технологии металлообработки и работы в металлообрабатывающих цехах |
|  |   | Мастерские:                                                        |
|  | 1 | учебно-производственный участок                                    |
|  | 2 | токарная                                                           |
|  |   | Спортивный комплекс:                                               |
|  | 1 | спортивный зал                                                     |
|  |   | Залы:                                                              |
|  | 1 | библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет                |
|  | 2 | актовый зал                                                        |

## Пояснения

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ТОГАПОУ "Промышленно-технологический колледж имени героя Российской Федерации В.И. Заволянского" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее - СПО) 15.01.38 Оператор-наладчик металлообрабатывающих станков, утвержденного приказом Министерством просвещения Российской Федерации №862 от 15 ноября 2023 г., зарегистрирован Министерством юстиции ( рег.№ 76434 от 15 декабря 2023г. Кроме того, нормативную правовую базу разработки учебного плана составляют: · Федеральный закон от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; · Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022г. N 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 21.09.2022 N 70167); Приказ Минпросвещения России от 12.08.2022 №732 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012г. №413"· Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования от 01.03.2023г. · Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. № 885/390 "О практической подготовке обучающихся"; Соглашение о партнерстве в целях создания и развития образовательно-производственного центра (кластера) "Индустрия 68" от 11.08.2023г.; Уставом ТОГАПОУ «Промышленно-технологический колледж им. В.И. Заволянского», локальными актами образовательного учреждения. Срок реализации программы составляет 1 год 10 месяцев (в рамках эксперимента по разработке, апробации и внедрению новой образовательной технологии конструирования образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта "Профессионалитет")

Организация учебного процесса и режим занятий:

Согласно учебному плану начало учебных занятий — 1 сентября и окончание в соответствии с графиком учебного процесса. Уставом колледжа предусмотрена шестидневная рабочая неделя, продолжительность занятий - 45 мин. (возможны сдвоенные уроки с 10 минутным перерывом между ними); объем образовательной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу; продолжительность каникул в учебном году должна составлять не менее 8-11 недель, в том числе 2 недели в зимний период; реализовывать дисциплину "Безопасность жизнедеятельности" в объеме 36 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - не менее 24 часов, для подгрупп девушек это время используется на освоение основ медицинских знаний.

На промежуточную аттестацию отводится 3 недели и проводится в форме зачета, дифференцированного зачета, экзамена. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачетов (дифференцированных зачетов) - 10. В указанное количество не входят зачеты и дифференцированные зачеты по физической культуре.

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная и производственная практика проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется рассредоточенно и концентрированно соответственно в несколько периодов. По итогам учебной и производственной практики предусмотрен дифференцированный зачет. Производственная практика проводится в организациях, соответствующих профилю подготовки обучающихся на основе договоров, заключаемых между образовательным учреждением и организациями. Аттестация по итогам производственной практики предполагает наличие отчета студента, положительного отзыва работодателей

Общеобразовательный цикл:

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы сформирован, исходя из того, что в соответствии с ФГОС СПО нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 52 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной аудиторной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 41 нед., каникулярное время – 11 нед. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1476 час.), распределено на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла на основе Рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования от 01.03.2023г. №05-592. Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение освоения общеобразовательного цикла в рамках учебного времени и представлен в виде заверченного учебного проекта. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину. Учебным планом предусмотрены экзамены по русскому языку, математике, физике.

Формирование вариативной части:

Вариативная часть ОПОП в объеме 288 часов распределена следующим образом: Социально-гуманитарный цикл - 6ч., Общепрофессиональный цикл - 9ч., ПМ.01 - 3ч., ПМ.02 - 3ч., ПМ.0 - 3ч., ПМ.04 Выполнение работ по профессии "Токарь" - 227ч. Формирование ключевых компетенций цифровой экономики - 37ч.,

Формы проведения промежуточной аттестации:

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов за счет времени, отведенного на дисциплину. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Учебным планом предусмотрены экзамены по профессиональным модулям: ПМ.01 Изготовление различных деталей на токарных станках; ПМ.02 Наладка оборудования и изготовление различных деталей на токарных станках с программным управлением; ПМ.03 Наладка оборудования и изготовление различных деталей на фрезерных станках с программным управлением; ПМ.04 Выполнение работ по профессии "Токарь"

Формы проведения государственной итоговой аттестации:

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена, на которую отведено 36 часов.

## **Согласовано**

Директор МБОУ СОШ№7 г. Мичуринск

Климкина Е.М.

Начальник отдела кадров АО "Мичуринский завод "Прогресс"

Буцких Н.Н.