

«Согласовано»



«Утверждаю»

Директор ГБПОУ ВО «ВИК»  
Э.В.Черкасов  
Приказ от 07.07.2023 г. № 31-О



**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих  
образовательного учреждения среднего профессионального образования

**ГБПОУ ВО «Владимирский индустриальный колледж»**

по профессии среднего профессионального образования

**15.01.29 Контролер станочных и слесарных работ**

Квалификация:

12853 Комплектовщик изделий и инструмента

13063 Контролер станочных и слесарных работ

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения:

на базе основного общего образования – 1 год и 10 мес.

Профиль получаемого профессионального образования:  
технологический

## **1. Пояснительная записка**

### **1.1 Нормативная база реализации.**

Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования. Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ГБПОУ ВО «Владимирский индустриальный колледж» разработан на основании:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

2. Приказ Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 сентября 2022 г., регистрационный № 70167) (далее – Порядок организации образовательной деятельности);

3. Приказ Министерства просвещения РФ от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 декабря 2021 г., регистрационный № 66211);

4. Приказ Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся" (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся") (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 N 59778);

5. Приказ Минобрнауки России 2 августа 2013 г. N 818 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 151903.01 Контролер станочных и слесарных работ (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 декабря 2009 г., регистрационный N 15485)

6. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 2 июля 2019 года N 468н «Об утверждении профессионального стандарта 40.199 Контролер станочных и слесарных работ», (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от 26 июля 2019 года, регистрационный N 55413);

7. Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480)

8. Приказ Министерства просвещения РФ от 23.11.2022 №1014 «О утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»

9. Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 N 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи") (Зарегистрировано в Минюсте России 18.12.2020 N 61573)

## 1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

- **Дата начала занятий** – 1 сентября 2023 года, окончание – в соответствии с графиком учебного процесса.
- **Продолжительность учебной недели** – 36 академических часов.
- **Продолжительность занятий** 45 мин. Допускается деление групп на две подгруппы при проведении занятий по информатике (лабораторно-практические работы). Деление групп на иностранный язык. Учебная практика по профессии осуществляется в подгруппах по 12-15 человек.
- **Нормы нагрузки**

|  |   | Всего максимальной учебной нагрузки обучающегося (час./нед.) | В том числе часов обязательных учебных занятий |
|--|---|--|--|
| учебные циклы                          |   |  |  |
| ОП.00                                  | общепрофессиональный  | 282  | 188  |
| П.00                                   | профессиональный  | 406  | 282  |
| и разделы                              |   |  |  |
| ФК.00                                  | физическая культура   | 68   | 34   |
|  | вариативная часть   | 162  | 108  |
|  | итого по обязательной части ППКРС, включая раздел "Физическая культура", и вариативной части ППКРС                    | 918  | 612  |
| УП.00<br>ПП.00                         | учебная и производственная практики   | 21 нед.  | 756  |
| ПА.00                                  | промежуточная аттестация  | 1 нед.   | 36   |
| ГИА.00                                 | государственная итоговая аттестация   | 2 нед.   | 72   |
| Общий объем образовательной программы: |   |  |  |
|  | на базе среднего общего образования   | 41 нед.  | 1476   |
|  | на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования на основе требований федерального | 82 нед.  | 2952   |

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  | государственного<br>образовательного стандарта<br>среднего общего образования |  |  |
|--|---|--|--|

- ***Формы и процедуры текущего контроля знаний, система оценок.***

Текущий контроль знаний осуществляется по пятибалльной системе в форме устных индивидуальных и фронтальных опросов, тестирования (входного, тематического, рубежного, выходного), проверочных, самостоятельных, практических и лабораторных работ, контрольных работ и т.д. и накопительной системы оценивания.

- ***Практическая подготовка реализована в форме учебной и производственной практик.***

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика.

Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются как в несколько периодов, так и рассредоточенно, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

***Организация консультаций.***

Консультации по всем изучаемым в учебном году дисциплинам и профессиональным модулям планируются из расчета 4 часа в год на каждого студента. Форма проведения: устные групповые и индивидуальные консультации.

### **1.3. Общеобразовательный цикл**

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования.

Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО и с учетом рекомендаций Письма Минобнауки РФ в качестве профиля получаемого образования выбран профиль технологический.

Общеобразовательный цикл содержит 15 учебных предметов, в том числе в «Обязательные общеобразовательные дисциплины» включены учебные предметы:

- "Русский язык",
- "Литература",
- "Иностранный язык",
- "Математика",

"История",  
"Физическая культура",  
"Основы безопасности жизнедеятельности",  
"Физика",  
"Информатика"  
" Химия",  
"Обществознание"  
" Биология",  
"География"

В «Образовательные дисциплины по выбору» включены:

"Право",  
"Основы финансовой грамотности", В рамках освоения общеобразовательного цикла введено выполнение обучающимися индивидуального проекта в течение 1 года на 1 курсе обучения.

#### **1.4. Формирование вариативной части ППКРС**

Согласно ФГОС по профессии СПО 151903.01 Контролер станочных и слесарных работ на вариативную часть отводится 108 (162) час.

С учетом выбранного сочетания профессий рабочих (из рекомендуемого перечня, согласно п.3.2.ФГОС по профессии СПО 151903.01 Контролер станочных и слесарных работ) - Комплектовщик изделий и инструмента, Контролер станочных и слесарных работ, вариативная часть ППКРС распределена:

Введение новой дисциплины

- ОП.07 Основы бережливого производства – 32 часа.

Увеличение часов теоретической составляющей дисциплин общепрофессионального цикла (76 часов)

ОП.01 Технические измерения

ОП.02 Техническая графика

ОП.03 Основы электротехники

ОП.04 Основы материаловедения

ОП.05 Общие основы технологии металлообработки и работ на металлорежущих станках

ОП.06 Безопасность жизнедеятельности

Введение вариативной части продиктовано потребностями социального партнера ООО «ВладЭлектроРемонт».

#### **1.5. Порядок аттестации обучающихся**

**Промежуточная аттестация** проводится по окончании семестра в форме зачета, дифференцированного зачета или экзамена, если учебная дисциплина, предмет или МДК изучается последний семестр. Промежуточная аттестация по ряду общеобразовательных предметов за семестр осуществляется по результатам форм текущего контроля и накопительных систем оценивания.

В качестве форм промежуточной аттестации в учебном плане использованы:

- Экзамен
- Экзамен по модулю
- Экзамен по модулю в виде демонстрационного экзамена
- Дифференцированный зачет
- Зачет
- Защита индивидуального проекта

В соответствии с требованиями 762 Министерства просвещения РФ приказа количество зачетов в учебном году не превышает 10, а экзаменов – 8.

## ❖ **Формы проведения государственной (итоговой) аттестации**

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.

### **Программа воспитания**

Цели и задачи воспитания обучающихся при освоении ими образовательной программы:

Цель рабочей программы воспитания – личностное развитие обучающихся и их социализация, проявляющиеся в развитии их позитивных отношений к общественным ценностям, приобретении опыта поведения и применения сформированных общих компетенций квалифицированных рабочих, служащих/специалистов среднего звена на практике.

Задачи:

– формирование единого воспитательного пространства, создающего равные условия для развития обучающихся профессиональной образовательной организации;

– организация всех видов деятельности, вовлекающей обучающихся в общественно-ценностные социализирующие отношения;

– формирование у обучающихся профессиональной образовательной организации общих ценностей, моральных и нравственных ориентиров, необходимых для устойчивого развития государства;

– усиление воспитательного воздействия благодаря непрерывности процесса воспитания.

Обязательная часть профессионального учебного цикла ППКРС должна предусматривать изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". Объем часов на дисциплину "Безопасность жизнедеятельности" составляет 2 часа в неделю в период теоретического обучения (обязательной части учебных циклов), но не более 68 часов, из них на освоение основ военной службы - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

## **Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений**

**Кабинеты:**

технических измерений;  
материаловедения;  
электротехники;  
технической графики;  
безопасности жизнедеятельности;  
технологии металлообработки и работы в металлообрабатывающих цехах.

**Лаборатории:**

измерительная.

**Мастерские:**

слесарная, станочная.

**Токарные работы на станках с ЧПУ** (создана в результате реализации проекта «Молодые профессионалы» (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)) национального проекта «Образование» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования». Оборудована: Токарный металлообрабатывающий станок с ЧПУ и технологическим оснащением в комплекте DMG MORI, CTX310 Ecoline, Комплект токарного инструмента по стандартам WorldSkills, Комплект мерительного инструмента по стандартам WorldSkills

**Фрезерные работы на станках с ЧПУ** (создана в результате реализации проекта «Молодые профессионалы» (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)) национального проекта «Образование» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования». Оборудована: Фрезерный металлообрабатывающий станок с ЧПУ и технологическим оснащением в комплекте DMG MORI, DMC 635 Ecoline, Комплект фрезерного инструмента для работы на станке, Комплект мерительного инструмента по стандартам WorldSkills

**Тренажеры, тренажерные комплексы:**

демонстрационное устройство токарного станка;  
тренажер для отработки навыков управления суппортом токарного станка;  
тренажер для отработки приемов рубки;  
тренажер для отработки приемов резания ножовкой;  
тренажер для отработки приемов опилования;  
тренажер для обучения работе молотком.

**Спортивный комплекс:**

спортивный зал;

**Залы:**

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;  
актовый зал.

## 2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

| <b>Курсы</b> | <b>Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам</b> | <b>Учебная практика</b> | <b>Производственная практика</b> | <b>Промежуточная аттестация</b> | <b>Государственная итоговая аттестация</b> | <b>Каникулы</b> | <b>Всего</b> |
|--------------|---|-------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--|-----------------|--------------|
| <b>1</b>     | <b>2</b>  | <b>3</b>                | <b>4</b>                         | <b>5</b>                        | <b>6</b>                                   | <b>7</b>        | <b>8</b>     |
| I курс       | 40,17   | -                       | -                                | 0,83                            | -  | 11              | 52           |
| II курс      | 17,17   | 6                       | 15                               | 0,83                            | 2  | 2               | 43           |
| <b>Всего</b> | <b>57,34</b>  | <b>6</b>                | <b>15</b>                        | <b>1,66</b>                     | <b>2</b>                                   | <b>13</b>       | <b>95</b>    |



### 3. План учебного процесса по профессии 15.01.29 Контролер станочных и слесарных работ

| Индекс      | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | Промежуточная аттестация | Учебная нагрузка обучающихся (час.) |                        |             |                         |                       |                   | Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр) |                   |                   |          |
|-------------|--|--------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|------------------------|-------------|-------------------------|-----------------------|-------------------|---|-------------------|-------------------|----------|
|             |  |                                |                          | максимальная                        | Самостоятельная работа |             | Обязательная аудиторная |                       | I курс            |   | II курс           |                   |          |
|             |  |                                |                          |                                     |                        |             | всего занятий           | в т. ч.               | 1 семестр         | 2 семестр   | 3 семестр         | 4 семестр         |          |
| 1           | 2  | 3                              | 4                        | 5                                   | 6                      | 7           | 8                       | 9                     | 10                | 11  | 12                |                   |          |
|             |  |                                |                          |                                     |                        |             | Лекций, уроков          | лаб. и практ. занятий | сем.<br>17<br>нед | сем.<br>24<br>нед   | сем.<br>17<br>нед | сем.<br>24<br>нед |          |
|             |  |                                |                          |                                     |                        |             |                         |                       | <b>612</b>        | <b>864</b>  | <b>612</b>        | <b>864</b>        |          |
|             |  |                                |                          |                                     |                        |             |                         |                       | <b>612</b>        | <b>864</b>  | <b>612</b>        | <b>864</b>        |          |
| <b>О.00</b> | <b>Общеобразовательный цикл</b>  | <b>14ДЗ/4Э</b>                 |                          |                                     |                        |             |                         |                       |                   |   |                   |                   |          |
| <b>ООД</b>  | <b>Обязательные общеобразовательные дисциплины</b>                     |                                |                          | <b>2182</b>                         | <b>730</b>             | <b>1476</b> | <b>1452</b>             | <b>716</b>            | <b>748</b>        | <b>612</b>  | <b>588</b>        | <b>252</b>        | <b>0</b> |
| ООД.01      | Русский язык   | _/Э                            | 6                        | 99                                  | 33                     | 72          | 66                      | 30                    | 36                | 34  | 32                |                   |          |
| ООД.02      | Литература   | ДЗ                             |                          | 162                                 | 54                     | 108         | 108                     | 54                    | 54                | 34  | 34                | 40                |          |
| ООД.03      | Иностранный язык   | ДЗ                             |                          | 108                                 | 36                     | 72          | 72                      |                       | 72                | 34  | 38                |                   |          |
| ООД.04      | Математика   | ДЗ/_Э                          | 6                        | 411                                 | 137                    | 280         | 274                     | 180                   | 100               | 138   | 94                | 42                |          |
| ООД.05      | История  | ДЗ                             |                          | 204                                 | 68                     | 136         | 136                     | 90                    | 46                | 64  | 48                | 24                |          |
| ООД.06      | Физическая культура  | ДЗ                             |                          | 108                                 | 36                     | 72          | 72                      | 12                    | 60                | 34  | 38                |                   |          |

|  |  |                  |   |            |            |            |            |            |            |          |            |           |           |
|--|--|------------------|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|----------|------------|-----------|-----------|
| ООД.07   | Основы безопасности жизнедеятельности                                      | ДЗ               |   | 102        | 34         | 68         | 68         | 20         | 48         | 34       | 34         |           |           |
| ООД.08   | Физика   | Э                | 6 | 261        | 87         | 180        | 174        | 134        | 46         | 68       | 60         | 46        |           |
| ООД.09   | Информатика  | ДЗ/-ДЗ           |   | 198        | 66         | 132        | 132        | 32         | 100        | 68       | 34         | 30        |           |
| ООД.10   | Химия  | ДЗ               |   | 108        | 36         | 72         | 72         | 32         | 40         | 34       | 38         |           |           |
| ООД.11   | Обществознание   | Э                | 6 | 99         | 33         | 72         | 66         | 30         | 36         | 34       | 32         |           |           |
| ООД.12   | Биология   | ДЗ               |   | 54         | 18         | 36         | 36         | 24         | 12         | 36       |            |           |           |
| ООД.13   | География  | ДЗ               |   | 108        | 36         | 72         | 72         | 42         | 30         |          | 38         | 34        |           |
| ООД.14   | Индивидуальный проект  | ДЗ               |   | 52         | 20         | 32         | 32         |            | 32         |          | 32         |           |           |
| <b>ОДВ</b>   | <b>Образовательные дисциплины по выбору</b>                                |                  |   |            |            |            |            |            |            |          |            |           |           |
| ОДВ.01   | Право  | ДЗ               |   | 54         | 18         | 36         | 36         | 18         | 18         |          | 36         |           |           |
| ОДВ.02   | Основы финансовой грамотности  | ДЗ               |   | 54         | 18         | 36         | 36         | 18         | 18         |          |            | 36        |           |
| <i>Основная профессиональная образовательная программа</i> |  |                  |   |            |            | 1368       | 1368       | 289        | 323        | 0        | 246        | 342       | 780       |
| <b>ОП.00</b>   | <b>Общепрофессиональный цикл</b>   | <b>4ДЗ/3Э/2З</b> |   | <b>444</b> | <b>148</b> | <b>296</b> | <b>296</b> | <b>148</b> | <b>148</b> | <b>0</b> | <b>212</b> | <b>28</b> | <b>56</b> |
| ОП.01  | Технические измерения  | Э                |   | 66         | 22         | 44         | 44         | 22         | 22         |          | 44         |           |           |
| ОП.02  | Техническая графика  | ДЗ               |   | 54         | 18         | 36         | 36         | 18         | 18         |          | 36         |           |           |
| ОП.03  | Основы электротехники  | Э                |   | 66         | 22         | 44         | 44         | 22         | 22         |          | 44         |           |           |
| ОП.04  | Основы материаловедения  | Э                |   | 66         | 22         | 44         | 44         | 22         | 22         |          | 44         |           |           |
| ОП.05  | Общие основы технологии металлообработки и работ на металлорежущих станках | ДЗ               |   | 66         | 22         | 44         | 44         | 22         | 22         |          | 44         |           |           |
| ОП.06  | Безопасность жизнедеятельности   | ДЗ               |   | 78         | 26         | 52         | 52         | 26         | 26         |          |            | 28        | 24        |

|               |   |           |  |            |            |             |             |            |            |          |           |            |            |
|---------------|---|-----------|--|------------|------------|-------------|-------------|------------|------------|----------|-----------|------------|------------|
| ОП.07         | Основы бережливого производства   | 3         |  | 48         | 16         | 32          | 32          | 16         | 16         |          |           |            | 32         |
| <b>П.00</b>   | <b>Профессиональный цикл</b>  | <b>3Э</b> |  | <b>747</b> | <b>141</b> | <b>1072</b> | <b>1072</b> | <b>141</b> | <b>175</b> | <b>0</b> | <b>34</b> | <b>314</b> | <b>724</b> |
| <b>ПМ.00</b>  | <b>Профессиональные модули</b>  |           |  | <b>747</b> | <b>141</b> | <b>1038</b> | <b>1038</b> | <b>141</b> | <b>141</b> | <b>0</b> | <b>34</b> | <b>314</b> | <b>690</b> |
| <b>ПМ.01</b>  | <b>Комплектование чертежей, технической документации, узлов машин, механизмов аппаратов, товарных наборов и инструмента по чертежам, спецификациям, каталогам и макетам</b> | <b>Э</b>  |  | 432        | 84         | 348         | 348         | 84         | 84         | 0        | 34        | 314        | 0          |
| МДК.01.01     | Технология комплектования изделий и инструмента   |           |  | 252        | 84         | 168         | 168         | 84         | 84         |          | 34        | 134        |            |
| УП.01         | Учебная практика  |           |  | 72         |            | 72          | 72          |            |            |          |           | 72         |            |
| ПП.01.        | Производственная практика   |           |  | 108        |            | 108         | 108         |            |            |          |           | 108        |            |
| <b>ПМ.02.</b> | <b>Контроль качества и прием деталей после механической и слесарной обработки, узлов конструкций и рабочих механизмов после их сборки</b>                                   | <b>Э</b>  |  | 315        | 57         | 690         | 690         | 57         | 57         | 0        | 0         | 0          | 690        |
| МДК.02.01     | Технология контроля качества станочных и слесарных работ  |           |  | 171        | 57         | 114         | 114         | 57         | 57         |          |           |            | 114        |
| УП.02.        | Учебная практика  |           |  | 144        |            | 144         | 144         |            |            |          |           |            | 144        |

