

Утверждаю
Директор ГБОУ СПО ВКУиНТ
_____ А.Ю. Акимцев
«_____» _____ 2014 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
государственного бюджетного образовательного учреждения
среднего профессионального образования
"Волгоградский колледж управления и новых технологий"
по специальности среднего профессионального образования
15.02.08 Технология машиностроения
по программе **углубленной** подготовки

Квалификация: **специалист по технологии машиностроения**

Форма обучения: **очная**

Нормативный срок обучения – **4 года 10 месяцев**

на базе **основного общего образования**

Профиль получаемого профессионального образования:
технический

1. Сводные данные по бюджету времени

| Курсы | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | Учебная практика | Производственная практика | | Промежуточная аттестация | Государственная итоговая аттестация | Каникулы | Всего |
|--------------|--|------------------|---------------------------|---------------|--------------------------|-------------------------------------|-----------|------------|
| | | | по профилю специальности | преддипломная | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1-й | 39 | | | | 2 | | 11 | 52 |
| 2-й | 24 | 16 | | | 2 | | 10 | 52 |
| 3-й | 21 | 12 | 5 | | 3 | | 11 | 52 |
| 4-й | 21 | | 18 | | 2 | | 11 | 52 |
| 5-й | 16 | | 13 | 5 | 1 | 6 | 2 | 43 |
| Всего | 121 | 28 | 36 | 5 | 10 | 6 | 45 | 251 |

2. План учебного процесса

| Индекс | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | Учебная нагрузка обучающихся (час.) | | | | | | Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--|--------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|-----------------------|------------|---------------------------|--|----------------|------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|----------------|----------------|------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | | Максимальная | Самостоятельная учебная работа | Обязательная аудиторная | | | | 1 курс | | | | | 2 курс | | | | 3 курс | | | | 4 курс | | | | 5 курс | | | | | | | | | | | |
| | | | | | всего занятий | в т. ч. | | | 1 сем. 17 нед. | 2 сем. 22 нед. | 3 сем. 16 нед. (10т/о) | 4 сем. 24 нед. (14т/о) | 5 сем. 16 нед. (8 т/о) | 6 сем. 22 нед. (13 т/о) | 7 сем. 16 нед. (9т/о) | 8 сем. 23 нед. (12т/о) | 9 сем. 29 нед. (16т/о) | 1 курс | | | | 2 курс | | | | 3 курс | | | | 4 курс | | | | 5 курс | | | |
| | | | | | | теоретических занятий | ЛПЗ | курсовых работ (проектов) | | | | | | | | | | 1 сем. 17 нед. | 2 сем. 22 нед. | 3 сем. 16 нед. (10т/о) | 4 сем. 24 нед. (14т/о) | 5 сем. 16 нед. (8 т/о) | 6 сем. 22 нед. (13 т/о) | 7 сем. 16 нед. (9т/о) | 8 сем. 23 нед. (12т/о) | 9 сем. 29 нед. (16т/о) | 1 курс | 2 курс | 3 курс | 4 курс | 1 курс | 2 курс | 3 курс | 4 курс | 1 курс | 2 курс | 3 курс |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| О.00 | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ | 1/9/3 | 2106 | 702 | 1404 | 845 | 559 | 0 | 612 | 792 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОДБ.00 | базовые дисциплины | 1/8/1 | 1287 | 429 | 858 | 515 | 343 | 0 | 374 | 484 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОДБ.01 | Русский язык | _, Эп2 | 117 | 39 | 78 | 40 | 38 | 0 | 34 | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОДБ.02 | Литература | _, Д32 | 177 | 59 | 118 | 98 | 20 | 0 | 34 | 84 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОДБ.03 | Иностранный язык | _, Д32 | 117 | 39 | 78 | 0 | 78 | 0 | 34 | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОДБ.04 | История | Д31 | 179 | 60 | 119 | 109 | 10 | 0 | 119 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОДБ.05 | Обществознание (вкл. экономику и право) | _, Д32 | 183 | 61 | 122 | 112 | 10 | 0 | 34 | 88 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОДБ.08 | Химия | _, Д32 | 117 | 39 | 78 | 52 | 26 | 0 | 34 | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОДБ.09 | Биология | _, Д32 | 117 | 39 | 78 | 58 | 20 | 0 | 34 | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОДБ.13 | Физическая культура | 31, Д32 | 176 | 59 | 117 | 4 | 113 | 0 | 51 | 66 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОДБ.14 | ОБЖ | Д32 | 105 | 35 | 70 | 42 | 28 | 0 | 0 | 70 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОДП.00 | профильные дисциплины | 0/1/2 | 819 | 273 | 546 | 330 | 216 | 0 | 238 | 308 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОДП.15 | Математика | _, Эп2 | 435 | 145 | 290 | 160 | 130 | 0 | 136 | 154 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОДП.16 | Информатика и ИКТ | _, Д32 | 150 | 50 | 100 | 50 | 50 | 0 | 34 | 66 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОДП.17 | Физика | _, Э2 | 234 | 78 | 156 | 120 | 36 | 0 | 68 | 88 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.00 | ОБЩИЙ ГУМАНИТАРНЫЙ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ | 12/5/0/ | 918 | 306 | 612 | 106 | 506 | 0 | 0 | 88 | 70 | 48 | 78 | 58 | 84 | 186 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | Д39 | 58 | 10 | 48 | 42 | 6 | | | | | | | | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.02 | Психология общения | Д39 | 58 | 10 | 48 | 24 | 24 | | | | | | | | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.03 | История | Д33 | 58 | 10 | 48 | 40 | 8 | | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.04 | Иностранный язык | 3,3,3,3,3,Д39 | 276 | 42 | 234 | 0 | 234 | | | 20 | 42 | 24 | 39 | 31 | 36 | 42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.05 | Физическая культура | 3,3,3,3,3,Д39 | 468 | 234 | 234 | 0 | 234 | | | 20 | 28 | 24 | 39 | 27 | 48 | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | |
|--|---|----------|-------------|-------------|-------------|--------------|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|--------|
| МДК.02.01 | Организация и планирование деятельности структурного подразделения | Д37,Э8 | 507 | 169 | 338 | 160 | 158 | 20 | | | | | | | 86 | 252 | | |
| | 1.1. Особенности менеджмента в области профессиональной деятельности | | 69 | 23 | 46 | 23 | 23 | | | | | | | | | | | |
| | 1.2. Управление персоналом структурного подразделения | | 60 | 20 | 40 | 20 | 20 | | | | | | | | | | | |
| | 1.3. Принципы, формы и методы организации производственного и технологического процессов | | 183 | 61 | 122 | 52 | 50 | 20 | | | | | | | | | | |
| | 1.4. Управление качеством продукции | | 90 | 30 | 60 | 30 | 30 | | | | | | | | | | | |
| | 1.5. Организация и проведение экоаудита | | 105 | 35 | 70 | 35 | 35 | | | | | | | | | | | |
| ПП.02 | Производственная практика (по профилю специальности) | Д38 | | | 72 | | | | | | | | | | | | 72 | |
| ПМ.03 | Внедрение технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля | Эк9 | 1359 | 189 | 1170 | 160 | 174 | 44 | | | | | | | | | | |
| МДК.03.01 | Обеспечение реализации технологических процессов изготовления деталей | Э9 | 324 | 108 | 216 | 84 | 98 | 34 | | | | | | | | | 36 | 180 |
| МДК.03.02 | Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации | Д39 | 243 | 81 | 162 | 76 | 76 | 10 | | | | | | | | | | 162 |
| ПП.03 | Производственная практика (по профилю специальности) | Д38, Д39 | | | 792 | | | | | | | | | | | | 324 | 468 |
| ПМ.04 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих | Эк6 | | | 1008 | | | | | | | | | | | | | |
| УП.04 | Учебная практика | Д34, Д36 | | | 1008 | | | | | | 216 | 360 | 288 | 144 | | | | |
| Всего по циклам ОПОП (по ФГОС) | | | 6732 | 1476 | 5256 | 1186 | 1634 | 132 | 0 | 0 | 360 | 504 | 288 | 468 | 324 | 432 | 576 | |
| Всего по циклам ОПОП, включая общеобразовательный цикл | | | 8838 | 2178 | 6660 | 2031 | 2193 | 132 | 612 | 792 | 360 | 504 | 288 | 468 | 324 | 432 | 576 | |
| ПДП.00 | Производственная практика (преддипломная) | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 нед. |
| ГИА.00 | Государственная итоговая аттестация | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 нед. |
| Консультации на учебную группу из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год | | | | | | Всего | дисциплин и МДК | | 11 | 11 | 10 | 10 | 5 | 7 | 4 | 5 | 7 | |
| Государственная итоговая аттестация | | | | | | | учебной практики | | 0 | 0 | 216 | 360 | 288 | 144 | 0 | 0 | 0 | |
| Программа углубленной подготовки | | | | | | | производст. практики/преддипл. практики | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 180 | 252 | 396 | 468/5 нед. | |
| Выпускная квалификационная работа в форме дипломного проекта | | | | | | | экзаменов | | 0 | 3 | 1 | 4 | 1 | 5 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Выполнение дипломного проекта с 18 мая по 14 июня (всего 4 нед.) | | | | | | | дифф. зачётов | | 1 | 9 | 3 | 5 | 2 | 2 | 2 | 3 | 7 | |
| Защита дипломного проекта с 15 июня по 28 июня (всего 2 нед.) | | | | | | | зачётов | | 1 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | |

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др.

| № | Наименование |
|-----------------------------|--|
| Кабинеты: | |
| 1 | русского языка и литературы |
| 2 | естествознания и географии |
| 3 | истории и обществознания |
| 4 | ОБЖ |
| 5 | социально-экономических дисциплин |
| 6 | иностранных языков |
| 7 | математики |
| 8 | информатики |
| 9 | инженерной графики |
| 10 | экономики отрасли и менеджмента |
| 11 | безопасности жизнедеятельности и охраны труда |
| 12 | технологии машиностроения |
| Лаборатории: | |
| 13 | физики |
| 14 | химии и биологии |
| 15 | технической механики |
| 16 | материаловедения |
| 17 | метрологии, стандартизации и подтверждения соответствия |
| 18 | процессов формообразования и инструментов |
| 19 | технологического оборудования и оснастки |
| 20 | информационных технологий в профессиональной деятельности |
| 21 | автоматизированного проектирования технологических процессов и программирования систем ЧПУ |
| Мастерские: | |
| 22 | слесарная |
| 23 | механическая |
| 24 | участок станков с ЧПУ |
| Спортивный комплекс: | |
| 25 | спортивный зал |
| 26 | открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
| 27 | стрелковый тир |
| Залы: | |
| 28 | библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет |
| 29 | актовый зал |