



Государственное бюджетное профессиональное образовательное  
учреждение «Южно-Уральский государственный колледж»  
Кыштымский филиал

Приказом директора  
от «28» июня 2019 г  
№ 442/у

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ  
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

15.02.08 Технология машиностроения

(очная форма обучения)

2019 г.

## Аннотация программы

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 15.02.08 Технология машиностроения по очной форме обучения на базе основного общего образования

### Авторы:

Преподаватели  
ГБПОУ «ЮУГК»  
Кыштымский филиал

Искандярова Альбина Раульевна  
Булаева Марина Юрьевна  
Гавеля Наталья Михайловна  
Хабисултанова Марина Борисовна  
Двоглазов Николай Степанович  
Зуйкова Нелли Михайловна  
Екимов Николай Алексеевич  
Золотова Оксана Андреевна  
Ахлюстина Евгения Владимировна  
Медведева Яна Венедиктовна  
Мелентьева Наталья Алексеевна  
Морозова Елена Викторовна  
Репнева Марина Николаевна  
Сорокина Марина Николаевна  
Глазкова Надежда Александровна  
Сабиржанов Равиль Абдулхакович  
Базурова Марина Владимировна  
Витомскова Майя Викторовна  
Кожедуб Евгения Александровна  
Данилецкий Александр Сергеевич  
Щеглова Валентина Владимировна  
Долганская Анна Игоревна  
Киприянова Наталья Алексеевна  
Абдуллина Венера Мидахатовна

Нормативный срок освоения программы: 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования

Профиль получаемого образования: технический

Квалификация выпускника: техник

Программа подготовки специалистов среднего звена рассмотрена на заседании Педагогического Совета ГБПОУ «ЮУГК» Кыштымский филиал

Протокол от «28» июня 2019г, № 10

## СОДЕРЖАНИЕ

### 1 Нормативная документация

- 1.1 Федеральный государственный стандарт
- 1.2. Базисный учебный план
- 1.3 Учебный план
- 1.4 Календарный учебный график
- 1.5 Календарный график аттестаций
- 1.6 Кадровое обеспечение учебного процесса по образовательной программе

### 2 Учебно-методическое обеспечение

#### 2.1 Примерные программы по общеобразовательному циклу

- 2.1.1 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.01 Русский язык и литература. Русский язык**
- 2.1.2 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.01 Русский язык и литература. Литература**
- 2.1.3 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.02 Иностранный язык (английский язык)**
- 2.1.4 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.02 Иностранный язык (немецкий язык)**
- 2.1.5 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.03 История**
- 2.1.6 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.04 Обществознание: (вкл. экономику и право)**
- 2.1.7 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.05 Физическая культура**
- 2.1.8 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.06 Основы безопасности жизнедеятельности**
- 2.1.9 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.07 Химия**
- 2.1.10 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.08 Биология**
- 2.1.11 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.09 География**
- 2.1.12 Примерная программа дисциплины **ОУДБ.10 Экология**
- 2.1.13 Примерная программа дисциплины **ОУДП.01 Математика: алгебра, начала**

#### **математического анализа, геометрия**

- 2.1.14 Примерная программа дисциплины **ОУДП.02 Информатика**
- 2.1.15 Примерная программа дисциплины **ОУДП.03 Физика**
- 2.1.16 Примерная программа дисциплины **УДД.01 Основы исследовательской деятельности**

#### 2.2 Примерные программы учебных дисциплин и профессиональных модулей:

- 2.2.1 Примерная программа дисциплины **ОГСЭ. 01 Основы философии**
- 2.2.2 Примерная программа дисциплины **ОГСЭ. 02 История**
- 2.2.3 Примерная программа дисциплины **ОГСЭ. 03 Иностранный язык (английский язык)**
- 2.2.4 Примерная программа дисциплины **ОГСЭ. 03 Иностранный язык (немецкий язык)**
- 2.2.5. Примерная программа дисциплины **ОГСЭ. 04 Физическая культура**
- 2.2.6 Примерная программа дисциплины **ЕН. 01 Математика**
- 2.2.7 Примерная программа дисциплины **ЕН. 02 Информатика**
- 2.2.8 Примерная программа дисциплины **ОП. 01 Инженерная графика**
- 2.2.9 Примерная программа дисциплины **ОП.02 Компьютерная графика**
- 2.2.10.Примерная программа дисциплины **ОП.03 Техническая механика**
- 2.2.11 Примерная программа дисциплины **ОП.04 Материаловедение**
- 2.2.12 Примерная программа дисциплины **ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация**
- 2.2.13 Примерная программа дисциплины **ОП.06 Процессы формообразования и инструменты**
- 2.2.14 Примерная программа дисциплины **ОП.07 Технологическое оборудование**
- 2.2.15 Примерная программа дисциплины **ОП.08 Технология машиностроения**
- 2.2.16 Примерная программа дисциплины **ОП.09 Технологическая оснастка**
- 2.2.17 Примерная программа дисциплины **ОП.10 Программирование для автоматизированного оборудования**
- 2.2.18 Примерная программа дисциплины **ОП.11 Информационные технологии в профессиональной деятельности**
- 2.2.19 Примерная программа дисциплины **ОП.12 Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности**

- 2.2.20 Примерная программа дисциплины **ОП.13 Охрана труда**
- 2.2.21 Примерная программа дисциплины **ОП.14 Безопасность жизнедеятельности**
- 2.2.22 Примерная программа дисциплины **ОП.15 Электротехника и электроника**
- 2.2.23 Примерная программа профессионального модуля **ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей машин**
- 2.2.24 Примерная программа профессионального модуля **ПМ.02 Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения**
- 2.2.25 Примерная программа профессионального модуля **ПМ.03 Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля**
- 2.2.26 Примерная программа профессионального модуля **ПМ.04 Выполнение работ по профессии 19149 Токарь**
- 2.2.27 Примерная программа профессионального модуля **ПМ.05 Основы предпринимательства и устройства на работу**

### 2.3 Рабочие программы по общеобразовательному циклу

- 2.3.1 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.01 Русский язык и литература. Русский язык**
- 2.3.2 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.01 Русский язык и литература. Литература**
- 2.3.3 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.02 Иностранный язык (английский язык)**
- 2.3.4 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.02 Иностранный язык (немецкий язык)**
- 2.3.5 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.03 История**
- 2.3.6 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.04 Обществознание: (вкл. экономику и право)**
- 2.3.7 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.05 Физическая культура**
- 2.3.8 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.06 Основы безопасности жизнедеятельности**
- 2.3.9 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.07 Химия**
- 2.3.10 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.08 Биология**
- 2.3.11 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.09 География**
- 2.3.12 Рабочая программа дисциплины **ОУДБ.10 Экология**
- 2.3.13 Рабочая программа дисциплины **ОУДП.01 Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия**
- 2.3.14 Рабочая программа дисциплины **ОУДП.02 Информатика**
- 2.3.15 Рабочая программа дисциплины **ОУДП.03 Физика**
- 2.1.16 Рабочая программа дисциплины **УДД.01 Основы исследовательской деятельности**

### 2.4. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей:

- 2.4.1 Рабочая программа дисциплины **ОГСЭ. 01 Основы философии**
- 2.4.2 Рабочая программа дисциплины **ОГСЭ. 02 История**
- 2.4.3 Рабочая программа дисциплины **ОГСЭ. 03 Иностранный язык (английский язык)**
- 2.4.4 Рабочая программа дисциплины **ОГСЭ. 03 Иностранный язык (немецкий язык)**
- 2.4.5. Рабочая программа дисциплины **ОГСЭ. 04 Физическая культура**
- 2.4.7 Рабочая программа дисциплины **ЕН. 01 Математика**
- 2.4.8 Рабочая программа дисциплины **ЕН. 02 Информатика**
- 2.4.10 Рабочая программа дисциплины **ОП. 01 Инженерная графика**
- 2.4.11 Рабочая программа дисциплины **ОП.02 Компьютерная графика**
- 2.4.12 Рабочая программа дисциплины **ОП.03 Техническая механика**
- 2.4.13 Рабочая программа дисциплины **ОП.04 Материаловедение**
- 2.4.14 Рабочая программа дисциплины **ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация**
- 2.4.15 Рабочая программа дисциплины **ОП.06 Процессы формообразования и инструменты**
- 2.4.16 Рабочая программа дисциплины **ОП.07 Технологическое оборудование**
- 2.4.17 Рабочая программа дисциплины **ОП.08 Технология машиностроения**
- 2.4.18 Рабочая программа дисциплины **ОП.09 Технологическая оснастка**
- 2.4.19 Рабочая программа дисциплины **ОП.10 Программирование для автоматизированного оборудования**
- 2.4.20 Рабочая программа дисциплины **ОП.11 Информационные технологии в**

### ***профессиональной деятельности***

- 2.4.21 Рабочая программа дисциплины ***ОП.12 Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности***
- 2.4.22 Рабочая программа дисциплины ***ОП.13 Охрана труда***
- 2.4.23 Рабочая программа дисциплины ***ОП.14 Безопасность жизнедеятельности***
- 2.4.24 Рабочая программа дисциплины ***ОП.15 Электротехника и электроника***
- 2.4.25 Рабочая программа профессионального модуля ***ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей машин***
- 2.4.26 Рабочая программа профессионального модуля ***ПМ.02 Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения***
- 2.4.27 Рабочая программа профессионального модуля ***ПМ.03 Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля***
- 2.4.28 Рабочая программа профессионального модуля ***ПМ.04 Выполнение работ по профессии 19149 Токарь***
- 2.4.29 Рабочая программа профессионального модуля ***ПМ.05 Основы предпринимательства и устройства на работу***

### **2.5. Рабочие программы учебных практик**

- 2.5.1 Рабочая программа учебной практики ***УП.01***
- 2.5.2 Рабочая программа учебной практики ***УП.02***
- 2.5.3 Рабочая программа учебной практики ***УП.03***
- 2.5.4 Рабочая программа учебной практики ***УП.04***
- 2.5.5 Рабочая программа учебной практики ***УП.05***

- 2.6. Рабочая программа производственной практики ***ПП.01***
- 2.7. Рабочая программа производственной практики ***ПП.02***
- 2.8. Рабочая программа производственной практики ***ПП.03***
- 2.9. Рабочая программа производственной практики ***ПП.04***
- 2.10 Рабочая программа преддипломной практики
- 2.11 Программа государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования

### **2.9. Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплинам и профессиональным модулям:**

- 2.9.1 ОУДБ.01 Русский язык и литература. Русский язык
- 2.9.2 ОУДБ.01 Русский язык и литература. Литература
- 2.9.3 ОУДБ.02 Иностранный язык (английский язык)
- 2.9.4 ОУДБ.02 Иностранный язык (немецкий язык)
- 2.9.5 ОУДБ.03 История
- 2.9.6 ОУДБ.04 Обществознание: (вкл. экономику и право)
- 2.9.7 ОУДБ.05 Физическая культура
- 2.9.8 ОУДБ.06 Основы безопасности жизнедеятельности
- 2.9.9 ОУДБ.07 Химия
- 2.9.10 ОУДБ.08 Биология
- 2.9.11 ОУДБ.09 География
- 2.9.12 ОУДБ.10 Экология
- 2.9.13 ОУДП.01 Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия
- 2.9.14 ОУДП.02 Информатика
- 2.9.15 ОУДП.03 Физика
- 2.9.16 УДД.01 Основы исследовательской деятельности
- 2.9.17 ОГСЭ. 03 Иностранный язык (английский язык)

- 2.9.18 ОГСЭ. 03 Иностранный язык (немецкий язык)
- 2.9.19 ЕН. 02 Информатика
- 2.9.20 ОП. 01 Инженерная графика
- 2.9.21 ОП.03 Техническая механика
- 2.9.22 ОП.04 Материаловедение
- 2.9.23 ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация
- 2.9.24 ОП.06 Процессы формообразования и инструменты
- 2.9.25 ОП.08 Технология машиностроения
- 2.9.26 ОП.09 Технологическая оснастка
- 2.9.27 ОП.12 Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности
- 2.9.28 ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей машин
- 2.9.29 ПМ.03 Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля

3.1 Сведения о материально-техническом обеспечении и об оснащённости образовательного процесса

3.2 Сведения об оснащённости кабинетов, лабораторий, мастерских

3.3. Сведения об обеспеченности литературой

**Кадровое обеспечение учебного процесса по образовательной программе**

<b>№ п/п</b>	<b>Ф.И.О.</b>	<b>Должность (в соответствии с записями в трудовой книжке)</b>	<b>Образование</b>	<b>Стаж педагогической работы</b>	<b>Квалификационная категория</b>	<b>Год повышения квалификации (стажировки)</b>
1	Золотова Оксана Андреевна	Преподаватель	высшее	20	1КК	2018
2	Базурова Марина Владимировна	Преподаватель	высшее	0		
3	Гавеля Наталья Михайловна	Преподаватель	высшее	42	ВКК	2015
4	Хабисултанова Марина Борисовна	Преподаватель	высшее	5	Без категории	-
5	Двоглазов Николай Степанович	Преподаватель	высшее	17	Без категории	-
6	Зуйкова Нелли Михайловна	Преподаватель	высшее	40	ВКК	2015
7	Екимов Николай Алексеевич	Преподаватель	высшее	34	ВКК	2015
8	Ахлюстина Евгения Владимировна	Преподаватель	высшее	7	1КК	2018
9	Искандярова Альбина Раульевна	Преподаватель	высшее	6	Без категории	2018
10	Медведева Яна Венедиктовна	Преподаватель	высшее	26	1КК	2018
11	Мелентьева Наталья Алексеевна	Преподаватель	высшее	44	ВКК	2018
12	Морозова Елена Викторовна	Преподаватель	высшее	21	Без категории	2018
13	Назаров Владимир Иванович	Преподаватель	высшее	0	Без категории	-
14	Репнева Марина Николаевна	Преподаватель	высшее	40	ВКК	2015
15	Сорокина Марина Николаевна	Преподаватель	высшее	17	ВКК	2015
16	Быховская Ольга Викторовна	Преподаватель	высшее	17	1КК	2015
17	Витомскова Майя Викторовна	Преподаватель	высшее	29	Без категории	-
18	Кожедуб Евгения Александровна	Преподаватель	высшее	11	1КК	2018
19	Данилецкий Александр Сергеевич	Преподаватель	высшее	9	Без категории	-
20	Щеглова Валентина Владимировна	Преподаватель	высшее	19	Без категории	2018
21	Долганская Анна Игоревна	Преподаватель	сред.проф.	-	Без категории	-
22	Абдуллина Венера Мидахатовна		высшее	-	Без категории	-
23	Киприянова Наталья Алексеевна		высшее		Без категории	-

Технология машиностроения

*Сведения о материально-техническом обеспечении и об оснащённости образовательного процесса*

**Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений в соответствии с учебным планом**

<b>Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских</b>	<b>Количество</b>
Кабинетов (в том числе ООД)	10 (2)
Лаборатории(в том числе ООД)	9 (2)
Мастерские	2
Спортивный комплекс	3
Залы	2



**Сведения об оснащённости кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений**

<b>№ кабинета</b>	<b>Наименование кабинетов</b>	<b>Оборудование, механизмы, приборы, %</b>	<b>Инструменты, приспособления, %</b>	<b>Изделия, материалы %</b>	<b>ТСО, ВТ, %</b>	<b>Дидактическая литература, %</b>	<b>Средний процент оснащённости, %</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>
	<b>Кабинеты</b>						
1.	русского языка и литературы	-	-	-	100	100	100
2.	Экономика отрасли и менеджмента	-	-	-	100	100	100
3.	социально-экономических дисциплин	-	-	-	100	100	100
4.	иностранных языков	-	-	-	85	100	93
5.	математики	-	-	-	100	100	100
6.	информатики	100	-	-	95	85	93
7.	инженерной графики	60	100	100	84	100	88
8.	экономики отрасли и менеджмента	-	-	-	80	95	87
9.	безопасности жизнедеятельности и охраны труда	80	85	80	60	70	75
10.	технологии машиностроения	80	82	70	65	90	77
	<b>Лаборатории</b>						
1.	химии	50	65	-	85	78	56
2.	физики	67	78	-	100	97	68
3.	Технической механики	100	80	75	65	80	80
4.	Материаловедения	95	80	80	60	90	81
5.	Метрологии, стандартизации и подтверждения соответствия	100	85	75	65	85	82
6.	Процессов формообразования и инструментов	90	80	70	70	80	78
7.	Технологического	90	80	70	65	80	77

	оборудования и оснастки						
8.	Информационных технологий в профессиональной деятельности	90	---	---	80	85	85
9.	Автоматизированного проектирования технологических процессов и программирования систем ЧПУ	85	85	80	60	70	76
	<b>Мастерские</b>						
1	Слесарная	80	75	80	50	75	72
2	Механическая	80	75	80	50	75	72
3	Участки станков с ЧПУ						
	<b>Спортивный комплекс</b>						
1	Спортивный зал	95	85	75	60	70	77
2	Стрелковый тир	96	100	-	-	-	98
3	Лыжная база	85	100	-	-	-	93
	<b>Залы</b>						
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет	90	80	70	70	100	82
2	Актовый зал	95	85	70	80	-	83

**Сведения об обеспеченности литературой (на 01.09.2019)**

**15.02.08 «Технология машиностроения»**

Фонд основной учебной литературы по циклам дисциплин	Количество экземпляров			Обеспеченность на одного обучающегося, экз.
	Всего	в т.ч. электронные учебные издания	из них изданных за последние 5 лет (печатные и электронные издания)	
Общий фонд литературы,	4306	138	457	1,8
в т.ч.				
фонд учебной литературы по общему гуманитарному и социально-экономическому циклу	753	17	292	2,4
фонд учебной литературы по математическому и общему естественнонаучному циклу	447	7	1	9,0
фонд учебной литературы по общепрофессиональным дисциплинам	1987	64	107	1,7
фонд учебной литературы по профессиональным модулям	1119	50	57	2,3
Выписываемые периодические издания (в 2019-2020 учебном году)	4	-	-	-
Учебная, методическая, справочная литература, разработанная преподавателями организации	13	13	13	0,1