

# ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ И ПРОФПОДГОТОВКА ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАДРАМИ ОПК



**СЛЕПЦОВА МАРИНА ЕВГЕНЬЕВНА,**  
заместитель директора по учебно-производственной работе  
ГПОУ ЯО «Ярославский автомеханический колледж»

**ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ**

2023





## Кадровая потребность ПАО «Автодизель» («ЯМЗ») и АО «Ярославский завод дизельной аппаратуры» на 2023-2027



**ЯМЗ**

**ЯЗДА**

Профессия/специальность	2023	2024	2025	2026	2027
Токарь	15	15	10	10	10
Слесарь механосборочных работ	25	25	17	17	17
Наладчик автоматических линий и агрегатных станков	25	17	12	12	12
Наладчик станков и манипуляторов с программным управлением	25	17	17	12	12
Оператор станков и манипуляторов с программным управлением	25	17	12	12	12
Электромонтер	25	17	12	12	12
Слесарь-ремонтник	20	15	10	10	10
Фрезеровщик	25	15	10	10	10



2023

ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ

## План набора



Образовательная программа	2023	2024	2025
13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	50	30	30
13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	30	50	30
15.02.16 Технология машиностроения	30	50	30
15.01.23 Наладчик станков и оборудования в механообработке	50	30	30

## Выпуск



Образовательная программа	2023	2024	2025
13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)	19	21	50
13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)	26	22	19
15.02.16 Технология машиностроения	14	26	28
15.01.23 Наладчик станков и оборудования в механообработке	0	9	13



2023

ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ



## Статья 73. Организация профессионального обучения (ФЗ №273)



1. Профессиональное обучение направлено на приобретение лицами различного возраста профессиональной компетенции, в том числе для работы с конкретным оборудованием, технологиями, аппаратно-программными и иными профессиональными средствами, получение указанными лицами квалификации по профессии рабочего, должности служащего и присвоение им (при наличии) квалификационных разрядов, классов, категорий по профессии рабочего или должности служащего без изменения уровня образования.

2. Под профессиональным обучением по программам профессиональной подготовки по профессиям рабочих и должностям служащих понимается профессиональное обучение лиц, ранее не имевших профессии рабочего или должности служащего.

3. Под профессиональным обучением по программам переподготовки рабочих и служащих понимается профессиональное обучение лиц, уже имеющих профессию рабочего, профессии рабочих или должность служащего, должности служащих, в целях получения новой профессии рабочего или новой должности служащего с учетом потребностей производства, вида профессиональной деятельности.

4. Под профессиональным обучением по программам повышения квалификации рабочих и служащих понимается профессиональное обучение лиц, уже имеющих профессию рабочего, профессии рабочих или должность служащего, должности служащих, в целях последовательного совершенствования профессиональных знаний, умений и навыков по имеющейся профессии рабочего или имеющейся должности служащего без повышения образовательного уровня.



2023

ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ



## Перечень профессий, по которым ведется профессиональное обучение в ГПОУ ЯО «Ярославский автомеханический колледж»

**14989** Наладчик станков и манипуляторов с программным управлением

**14899** Наладчик автоматических линий и агрегатных станков

**19149** Токарь

**19479** Фрезеровщик

**16045** Оператор станков с программным управлением

**19630** Шлифовщик

**19163** Токарь-расточник



2023

ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ



## Алгоритм организации профессионального обучения

Составление проектно-сметной документации на реализацию профобучения

Заключение договора на оказание платных образовательных услуг по профессиональному обучению по программе профессиональной переподготовки/ подготовки по профессиям рабочих и должностям служащих

Формирование рабочей проектной группы ответственных за направления

Разработка и /или согласование образовательной программы по профессиональному обучению по программе профессиональной переподготовки/ подготовки по профессиям рабочих и должностям служащих , УМК

Формирование и согласование расписания занятий

Приказ о зачислении, формирование личных дел обучающихся, приказ о начале обучения, заключение договоров ГПХ (по необходимости)

Реализация программы профессионального обучения

Организация и проведение квалификационного экзамена

Выдача свидетельств о профессии рабочего, должности служащего, внесение в ФИС ФРДО

Приказ об отчислении



2023



## Наладчик станков и манипуляторов с программным управлением



№	Наименование Разделов	Всего час.	В том числе		Форма контроля
			лекции и	Практ и лаб. зан.	
1	Общетеchnический курс	20	14	6	Дифференцированный зачет
2	МДК1 Устройство станков и манипуляторов с программным управлением	10	3	7	Дифференцированный зачет
3	МДК 2 Программирование токарной и фрезерной обработки	20	8	12	Дифференцированный зачет
4	МДК3 Технология выполнения работ по наладке станков и манипуляторов с программным управлением	10	6	4	Дифференцированный зачет
5	ПП. Производственная практика	136		136	Дифференцированный зачет
6	Итоговая аттестация	4			Квалификационный экзамен
ИТОГО			200		

Общетеchnический курс
Технические измерения
Техническая графика и чтение чертежей
Основы электротехники и промышленной электроники
Основы материаловедения
Общие основы технологии металлообработки
Гидравлические и пневматические системы
Охрана труда





## Квалификационный экзамен

ПАО "Автодизель" (ЯМЗ)  
г.Ярославль



### Учетный листок

обучающийся \_\_\_\_\_ группы \_\_\_\_\_  
мастер группы \_\_\_\_\_

Наименование изделия (детали) и операции	Количество	Разряд работы	Норма на 1 шт.	Начало работы	Конец работы	Всего затрачено	Принято		Оценка работы
							Годных	Брак	
Произвести наладку токарного станка с ЧПУ, оснащенного системой Sinumerik 840 на обработку детали «Втулка», изготовить детали									

Принято годных \_\_\_\_\_

Брак \_\_\_\_\_

Оценка по качеству \_\_\_\_\_



2023

ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ



## Квалификационный экзамен

ПРОТОКОЛ №1  
Заседания экзаменационной (квалификационной) комиссии

Профессия: 14989 Наладчик станков и манипуляторов с программным управлением  
Председатель комиссии: Лобанова Ю.С., начальник отдела развития и подготовки персонала  
ПАО «Автодизель» (ЯМЗ)

Члены комиссии:

Исаковская Е.Л., преподаватель ГПОУ ЯО «Ярославский автомеханический колледж»  
Логисова С.А., зам.директора по учебной работе ГПОУ ЯО «Ярославский автомеханический колледж»  
Слепцова М.Е., зам.директора по учебно-производственной работе ГПОУ ЯО «Ярославский автомеханический колледж»

Рассмотрев итоговые оценки успеваемости за курс обучения, результаты практической квалификационной работы (учетный листок) и проведя проверку знаний обучающихся, комиссия постановила:

указанным в списке обучающимся выдать свидетельства об окончании ГПОУ ЯО «Ярославский автомеханический колледж» и присвоить квалификацию:

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Оценка за практическую квалификационную работу	Оценка, полученная на экзамене	Присвоить квалификацию по профессии	Заключение квалификационной комиссии о выдаче свидетельства
1	2	3	3	4	5
1.	Быков Андрей Александрович			Наладчик станков и манипуляторов программным управлением _____ разряда	Выдать свидетельство
2.	Фролов Александр Игоревич			Наладчик станков и манипуляторов программным управлением _____ разряда	Выдать свидетельство
3.	Барашкин Никита Валентинович			Наладчик станков и манипуляторов программным управлением _____ разряда	Выдать свидетельство

6.	Никулин Михаил Николаевич			Наладчик станков и манипуляторов программным управлением _____ разряда	Выдать свидетельство
7.	Лихачев Михаил Сергеевич			Наладчик станков и манипуляторов программным управлением _____ разряда	Выдать свидетельство
8.	Фоканов Николай Александрович			Наладчик станков и манипуляторов программным управлением _____ разряда	Выдать свидетельство
9.	Овчинников Никита Юрьевич			Наладчик станков и манипуляторов программным управлением _____ разряда	Выдать свидетельство
10	Бентхен Артем Александрович			Наладчик станков и манипуляторов программным управлением _____ разряда	Выдать свидетельство

Дата 26.12.2022

Председатель \_\_\_\_\_ (Ю.С. Лобанова)  
подпись \_\_\_\_\_ расшфривала подпись

Члены комиссии \_\_\_\_\_ (Е.Л.Исаковская)  
подпись \_\_\_\_\_ расшфривала подпись

\_\_\_\_\_ (С.А.Логисова)  
подпись \_\_\_\_\_ расшфривала подпись

\_\_\_\_\_ (М.Е.Слепцова...)  
подпись \_\_\_\_\_ расшфривала подпись



## ГПОУ ЯО «Ярославский автомеханический колледж»



сайт: <https://yaravtomeh.edu.yar.ru/>

E-mail: [avtomeh.yaroslavl@yarregion.ru](mailto:avtomeh.yaroslavl@yarregion.ru)

телефон: **8 (4852) 73-26-43**



2023

ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ