

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области «Ирбитский мотоциклетный техникум»
(ГАПОУ СО «ИМТ»)**

П Р И К А З

22 ноября 2023 г. № 495 - од

г. Ирбит

*Об утверждении тематики выпускных
квалификационных работ выпускников
2024 года специальности 15.02.08.
Технология машиностроения*

В целях организации Государственной итоговой аттестации выпускников 2024 года по специальностям в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования выпускников ГАПОУ СО «ИМТ» в 2024 году (утверждено приказом директора ГАПОУ СО «ИМТ» № 456-од от 27 октября 2023 г.),

на основании:

- решения цикловой комиссии укрупненной группы специальности 15.00.00 Машиностроение от 24.10.2023, протокол № 4;
- решения педагогического совета ГАПОУ СО «ИМТ» с участием председателя государственной экзаменационной комиссии от 21.11.2023 (протокол № 3)

П Р И К А З Ы В А Ю:

1. Утвердить тематику выпускных квалификационных работ (ВКР) в форме дипломного проекта для студентов выпускной группы № 312 очной формы обучения специальности 15.02.08. Технология машиностроения (Приложение № 1 к приказу);
2. Заместителю директора по учебно-методической работе Прокопьеву Е.С. для подготовки приказа «О закреплении тематики выпускных квалификационных работ и утверждении руководителей ВКР» осуществить подбор кандидатур руководителей и консультантов выпускных квалификационных работ студентов выпускных групп по утвержденной тематике на период государственной итоговой аттестации 2024 года.
3. Руководителю укрупненной группы специальностей Л.В. Лаптевой довести до сведения студентов выпускных групп утвержденную тематику выпускных квалификационных работ для индивидуального выбора и закрепления тем на период государственной итоговой аттестации 2024 года.
4. Заведующему информационным центром О.Г. Кайгородовой разместить настоящий приказ и утвержденную тематику ВКР (Приложение к приказу) на официальном сайте ГАПОУ СО «ИМТ».
5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя директора по учебно-методической работе Прокопьева Е.С.


Директор ГАПОУ СО «ИМТ»

С. А. Катцина

Проект приказа подготовлен заместителем директора по УМР Е.С. Прокопьевым
Копии приказа(1 экземпляр) с приложениями вручены заместителю директора по УМР Е.С.
Прокопьеву

С приказом ознакомлены:


_____ О.Г.Кайгородова


_____ Л.В. Лаптева

Программа подготовки специалистов среднего звена
по специальности 15.02.08. Технология машиностроения
ТЕМАТИКА ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ (ВКР)
в форме дипломного проекта
для выбора студентами группы № 312 очной формы обучения
2023-2024 учебный год

№ темы	Наименование темы выпускной квалификационной работы	Наименование профессиональных модулей, отражаемых в работе
1.	Разработка проекта участка механической обработки переходника	ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей ПМ.02. Управление в организации производственной деятельности структурного подразделения. ПМ 03. Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технологического контроля
2.	Разработка проекта участка механической обработки цилиндра	ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей ПМ.02. Управление в организации производственной деятельности структурного подразделения. ПМ 03. Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технологического контроля
3.	Разработка проекта участка механической обработки муфты вторичного вала	ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей ПМ.02. Управление в организации производственной деятельности структурного подразделения. ПМ 03. Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технологического контроля
4.	Разработка проекта участка механической обработки вала-вариатора	ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей ПМ.02. Управление в организации производственной деятельности структурного подразделения. ПМ 03. Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технологического контроля
5.	Разработка проекта участка механической обработки храповика механизма переключения	ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей ПМ.02. Управление в организации производственной деятельности структурного подразделения. ПМ 03. Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технологического контроля
6.	Разработка проекта участка механической обработки шестерни конической	ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей ПМ.02. Управление в организации производственной деятельности структурного подразделения. ПМ 03. Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технологического контроля
7.	Разработка проекта участка механической обработки муфты вто-	ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей

№ темы	Наименование темы выпускной квалификационной работы	Наименование профессиональных модулей, отражаемых в работе
	ричного вала	<p>ПМ.02.Управление в организации производственной деятельности структурного подразделения.</p> <p>ПМ 03. Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технологического контроля</p>
8.	Разработка проекта участка механической обработки гильзы цилиндра	<p>ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей</p> <p>ПМ.02.Управление в организации производственной деятельности структурного подразделения.</p> <p>ПМ 03. Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технологического контроля</p>
9.	Разработка проекта участка механической обработки шестерни	<p>ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей</p> <p>ПМ.02.Управление в организации производственной деятельности структурного подразделения.</p> <p>ПМ 03. Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технологического контроля</p>
10.	Разработка проекта участка механической обработки вала сцепления	<p>ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей</p> <p>ПМ.02.Управление в организации производственной деятельности структурного подразделения.</p> <p>ПМ 03. Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технологического контроля</p>
11.	Разработка проекта участка механической обработки втулки резьбовой	<p>ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей</p> <p>ПМ.02.Управление в организации производственной деятельности структурного подразделения.</p> <p>ПМ 03. Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технологического контроля</p>
12.	Разработка проекта участка механической обработки вала шлицевого	<p>ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей</p> <p>ПМ.02.Управление в организации производственной деятельности структурного подразделения.</p> <p>ПМ 03. Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технологического контроля</p>
13.	Разработка проекта участка механической обработки вала котла дрожировочного	<p>ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей</p> <p>ПМ.02.Управление в организации производственной деятельности структурного подразделения.</p> <p>ПМ 03. Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технологического контроля</p>
14.	Разработка проекта участка механической обработки вала барабана склеющего ведущего	<p>ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей</p> <p>ПМ.02.Управление в организации производственной деятельности структурного подразделения.</p> <p>ПМ 03. Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технологического контроля</p>

№ те- мы	Наименование темы выпускной квалификационной работы	Наименование профессиональных модулей, отражаемых в работе
		изготовления деталей машин и осуществление технологического контроля
33.	Модернизация технологического процесса механической обработки шестерни конической	ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей ПМ.02. Управление в организации производственной деятельности структурного подразделения. ПМ 03. Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технологического контроля
34.	Модернизация технологического процесса механической обработки вала насоса	ПМ.01 Разработка технологических процессов изготовления деталей ПМ.02. Управление в организации производственной деятельности структурного подразделения. ПМ 03. Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технологического контроля