

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ  
Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Омской области  
«Омский авиационный колледж имени Н.Е. Жуковского»

ПРИКАЗ

« 13 » 03 2024 г.

№ 106-ОД

**Об организации и проведении  
государственной итоговой аттестации с использованием механизма демонстрационного  
экзамена в БПОУ Омавиат**

На основании Положения о государственной итоговой аттестации обучающихся БПОУ «Омавиат», Приказа №800 от 08.11.2021 г. "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования", Приказа №311 от 05.05.2022 г. "О внесении изменений в приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования", Приказа № П-515 от 23.11.2024 г. "О введении в действие Порядка формирования графика проведения демонстрационного экзамена по образовательным программам среднего профессионального образования и направления заявки на организационно-техническое и информационное обеспечение демонстрационного экзамена по образовательным программам среднего профессионального образования", Дорожной карты мероприятий, направленных на организацию и проведение аттестации с использованием механизма демонстрационного экзамена в профессиональных образовательных организациях Омской области в 2024 году.

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Провести государственную итоговую аттестацию обучающихся с использованием механизма демонстрационного экзамена по специальности/профессии для студентов БПОУ «Омавиат» группы МР410 в срок с 18.04.2024 по 19.04.2024.
2. Установить, что демонстрационный экзамен проводится по специальности 15.02.10 «Мехатроника и мобильная робототехника (по отраслям)» с использованием КОД 15.02.10-1-2024
3. Организовать центр проведения демонстрационного экзамена по специальности 15.02.10 «Мехатроника и мобильная робототехника (по отраслям)» по адресу: г. Омск, ул. Ленина, 24.
4. Определить площадки для проведения ДЭ: конкурсная площадка – кабинет 306.
5. Назначить ответственными за организацию и проведение государственной итоговой аттестации обучающихся с использованием механизма демонстрационного экзамена Березовского Д.В., преподавателя ЦМК ТехРЭМ, Домнич А.Ю., заведующего отделением РТС.
6. Назначить ответственным за сопровождение регистрации и заполнения личных профилей участников в Цифровой платформе экзаменационных групп Домнич А.Ю., заведующего отделением РТС.
7. Назначить ответственным за подготовку площадки к приемке и проведению демонстрационного экзамена и предоставления материалов в Уполномоченную организацию Березовского Д.В., заведующего лабораторией.
8. Назначить техническим экспертом Шелепова С.Л., мастера п/о.

9. Назначить ответственным за освещение процесса подготовки и проведения демонстрационного экзамена в СМИ и предоставления материалов в Уполномоченную организацию Березовского Д.В., заведующего лабораторией.

10. Утвердить систему перевода результатов ДЭ (Приложение 1).

11. Заведующему отделением РТС Домнич А.Ю. ознакомить студентов, включенных в список на прохождение итоговой аттестации в форме демонстрационного экзамена с системой перевода результатов демонстрационного экзамена в пятибалльную оценку.

12. Утвердить План организации и проведения государственной итоговой аттестации обучающихся с использованием механизма демонстрационного экзамена в БПОУ «Омский авиационный колледж имени Н.Е. Жуковского» (Приложение 2).

13. Утвердить график тренировочных занятий на площадках Центра проведения демонстрационного экзамена (Приложение 3).

14. Утвердить график обучения линейных экспертов для оценки выполнения заданий демонстрационного экзамена (Приложение 4).

15. Ответственность за исполнение приказа возложить на Троцкую О.А., заместителя директора.

Директор БПОУ «Омавиат»



А.Г. Кольцов

С приказом ознакомлены:



Троцкая О.А.



Домнич А.Ю.



Березовский Д.В.



Шелепов С.Л.





Приложение №1 к приказу № 106-04  
от «03» 2024 года

УТВЕРЖДАЮ  
Директор БПОУ «Омавиат»  
А.Г. Кольцов  
«03» 2024г.

**Система перевода результатов демонстрационного экзамена в пятибалльную  
оценку по специальности 15.02.10 «Мехатроника и мобильная робототехника (по  
отраслям)»**

**в соответствии с КОД 15.02.10-1-2024**

1. Задание для демонстрационного экзамена включает в себя следующие разделы:
    - Формы участия
    - Модули задания и необходимое время
    - Критерии оценки
    - Количество часов на выполнение задания: 2 ч. 30 мин.
  2. Форма участия – индивидуальная.
  3. Модули задания и необходимое время
- Модули и время сведены в таблице 1.

Таблица 1.

<i>№ п/п</i>	<i>Наименование модуля</i>	<i>Максимальный балл</i>	<i>Время на выполнение</i>
1	Монтаж, программирование и пуско-наладка мехатронных систем	50	2 ч. 30 мин.
Итого		50	2 ч. 30 мин.

4. Критерии оценки

Критерии оценки и количество начисляемых баллов (экспертные и объективные) в соответствии с КОД 15.02.10-1-2024 представлены в Таблице 2.

Общее (максимальное) количество баллов задания/модуля по всем критериям оценки в соответствии с КОД 15.02.10-1-2024 составляет 50 баллов.

Таблица 2.

<i>Раздел</i>	<i>Критерий оценивания</i>	<i>Баллы</i>
1	Выполнение монтажа компонентов и модулей мехатронных систем в соответствии с технической документацией	14
2	Выполнение работ по наладке компонентов и модулей мехатронных систем в соответствии с технической документацией	12
3	Настройка и конфигурирование программируемых логических контроллеров и микропроцессорных систем в соответствии с принципиальными схемами подключения	6
4	Разработка управляющих программы мехатронных систем в соответствии с техническим заданием	18
Итого		50

Предложения по методике перевода результатов демонстрационного экзамена в традиционную (пятибалльную) оценку представлены в таблице 3.

Таблица 3.

<i>Оценка</i>	<i>«2»</i>	<i>«3»</i>	<i>«4»</i>	<i>«5»</i>
% от максимального количества баллов	0,00% - 19,99%	20,00% - 39,99%	40,00% - 69,99%	70,00% - 100,00%

Шкала перевода количества баллов по результатам демонстрационного экзамена в соответствии с КОД 15.02.10-1-2024 представлена в таблице 4.

Таблица 4.

<i>Оценка</i>	<i>«2» (неудовлетворительно)</i>	<i>«3» (удовлетворительно)</i>	<i>«4» (хорошо)</i>	<i>«5» (отлично)</i>
Количество баллов	Менее 10	10–19,99	20–34,99	35–50

Приложение №2 к приказу  
№ 108-ОД от «13»  
03 2024 года



### План

организации и проведения государственной итоговой аттестации обучающихся в форме демонстрационного экзамена  
в БПОУ «Омский авиационный колледж им. Н.Е. Жуковского»  
по специальности «Мехатроника и мобильная робототехника (по отраслям)» в 2024 году  
группа МР410 15.02.10 «Мехатроника и мобильная робототехника (по отраслям)»

№	Наименование мероприятия	Сроки	Ответственные
1.	Выбор комплекта оценочной документации (КОД) по специальности 15.02.10 «Мехатроника и мобильная робототехника (по отраслям)»	Январь 2024	О.А. Троцкая, Д.В. Березовский
2.	Согласование графика проведения демонстрационного экзамена в соответствии с выбранным КОДом	Февраль 2024	РКЦ, О.А. Троцкая
3.	Формирование и предоставление заявки по компетенции в Уполномоченную организацию: - на кандидатуру Главного эксперта по компетенции - на уточненный состав экспертной комиссии для согласования	Март 2024	О.А. Троцкая, Д.В. Березовский
4.	Подготовка документов для обследования Центра проведения демонстрационного экзамена (далее - ЦЦДЭ)	Март 2024	О.А. Троцкая, Д.В. Березовский
5.	Предоставление документов в Уполномоченную организацию для прохождения процедуры отбора ЦЦДЭ	Март 2024	О.А. Троцкая, Д.В. Березовский
6.	Формирование графика проведения тренировочных занятий для подготовки к ДЭ	Март 2024	Д.В. Березовский
7.	Составление плана организации и проведения демонстрационного экзамена в ЦЦДЭ	Март 2024	Д.В. Березовский

№	Наименование мероприятия	Сроки	Ответственные
8.	Предоставление заявок на обучение по программе «Эксперт демонстрационного экзамена» и прохождение обучения	Март 2024	Д.В. Березовский
9.	Предоставление заявки от БПОУ «Омский авиационный колледж им. Н.Е. Жуковского» - участников проведения демонстрационного экзамена в 2024 году	по плану проведения экзамена	
10.	Предоставление согласий на обработку персональных данных	Март 2024	А.Ю. Домнич
11.	Подготовка площадки ЦПДЭ к приёму	Апрель 2024	Д.В. Березовский
12.	Составление графика работы экспертов на площадках в период проведения демонстрационного экзамена	18.04.2024	Главный эксперт
13.	Приёмка площадки ЦПДЭ	11.04.2024	Д.В. Березовский
14.	Дооснащение площадки для приёма демонстрационного экзамена и настройка оборудования	по необходимости	Д.В. Березовский, технический эксперт
15.	Жеребьевка участников демонстрационного экзамена, распределение рабочих мест	18.04.2024	Главный эксперт, линейные эксперты
16.	Составление графика работы участников демонстрационного экзамена на основе жеребьевки	18.04.2024	Главный эксперт, линейные эксперты
17.	Инструктаж по охране труда и технике безопасности при работе на площадках	18.04.2024	Линейные эксперты
18.	Подготовка участниками ДЭ рабочих мест, проверка и подготовка инструментов и материалов, ознакомление с оборудованием и его тестирование	18.04.2024	Главный эксперт, технический эксперт
19.	Проведение основных мероприятий демонстрационного экзамена	18-20.04.2024	Главный эксперт, линейные эксперты
20.	Оформление результатов экзамена, формирование итогового протокола через цифровую систему.	18-19.04.2024	Главный эксперт
21.	Оформление результатов экзамена, формирование итогового протокола ГЭК.	19.04.2024	Главный эксперт
22.	Предоставление аналитической справки по результатам проведения государственной итоговой аттестации в форме демонстрационного экзамена в 2024 году	Май 2024	Главный эксперт
23.	Участие в совещании по результатам проведения государственной итоговой аттестации в форме демонстрационного экзамена в 2024 году	Июнь 2024	О.А. Троцкая
24.	Освещение процесса подготовки и проведения демонстрационного экзамена в СМИ	18-19.04.2024	Д.В. Березовский, технический эксперт



План проведения тренировочных занятий с участниками ДЭ  
 по специальности 15.02.10 «Мехатроника и мобильная робототехника (по отраслям)»

Темы	Апрель					Апрель		
	Даты	1	2			15	16	17
		Платонова А.А.						
Настройка ПЛК	1 п/г	2				1 п/г		
Настройка ПЛК	2 п/г	2				2 п/г		
Настройка ПЛК	3 п/г	2				3 п/г		
Разработка управляющей программы	1 п/г		2			1 п/г		
Разработка управляющей программы	2 п/г		2			2 п/г		
Разработка управляющей программы	3 п/г		2			3 п/г		

Приложение №4 к приказу  
№ ТСВ-04 от  
« 13 » 03 2024 года



УТВЕРЖДАЮ  
Директор БПОУ Омавиат  
А.Г. Кольцов  
2024 года

### График обучения экспертов

по программе «Эксперт демонстрационного экзамена» для проведения государственной итоговой аттестации в форме демонстрационного экзамена студентов БПОУ «Омский авиационный колледж им. Н.Е. Жуковского» в 2024 году в Центре проведения демонстрационного экзамена БПОУ «Омский авиационный колледж им. Н.Е. Жуковского»

№	Ф.И.О.	Должность, место работы	Сроки
1.	Аверков Константин Васильевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный университет путей сообщения» (ОмГУПС)	Февраль 2024
2.	Лаврухин Андрей Александрович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный университет путей сообщения» (ОмГУПС)	Март 2024
3.	Малютин Андрей Геннадьевич	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный университет путей сообщения» (ОмГУПС)	Март 2024



**Список группы МР410**  
**на Государственную итоговую аттестацию по специальности 15.02.10 «Мехатроника**  
**и мобильная робототехника (по отраслям)»**  
**(квалификация – техник)**  
**с использованием механизма демонстрационного экзамена**  
**для студентов БПОУ «Омский авиационный колледж имени Н.Е. Жуковского»**

- 1 Бакулов Илья Александрович
- 2 Букалов Никита Сергеевич
- 3 Гутров Глеб Юрьевич
- 4 Давыденко Владислав Сергеевич
- 5 Дыков Никита Николаевич
- 6 Иванов Артемий Игоревич
- 7 Кудачин Денис Анатольевич
- 8 Малинина Софья Александровна
- 9 Михайличенко Захар Леонидович
- 10 Подоксенов Владислав Дмитриевич
- 11 Сапрыкин Егор Алексеевич
- 12 Сорокина Виктория Евгеньевна
- 13 Хамета Илья Алексеевич
- 14 Черных Егор Владимирович
- 15 Чумаков Никита Дмитриевич