

Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым
Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Республики Крым
«Симферопольский политехнический колледж
имени князя Л.С. Голицына»

Рассмотрено на заседании УМО СПО

Протокол № 1 от 22.01.2026 г.

ОТЧЕТ
по итогам деятельности учебно-методического объединения
в системе среднего профессионального образования
Республики Крым (далее – УМО СПО)
по укрупненной группе профессий, специальностей (далее – УГПС)
09.00.00 Информатика и вычислительная техника
за 2025 год

Симферополь – 2026

Общая информация

1.1. Общее количество членов УМО СПО: 4 организации, 10 человек.

1.2. Наименования образовательных организаций – членов УМО СПО:

- ГБПОУ РК «Керченский политехнический колледж»;
- ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники»;
- ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж»;
- ГБПОУ РК «Феодосийский политехнический техникум».

1.3. Количество ФГОС СПО по профессиям, входящим в поле ответственности УМО СПО: 1

1.4. Количество ФГОС СПО по специальностям, входящим в поле ответственности УМО СПО: 4

2. Краткая информация по основным направлениям деятельности УМО СПО

№ п/п	Вид выполненной работы	Описание основных результатов
1	в части федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО)	
1.1.	подготовка предложений в ФУМО по укрупненной группе профессий, специальностей 09.00.00 Информатика и вычислительная техника по проектам ФГОС СПО	Нет
1.2.	участие в разработке проектов ФГОС СПО	Нет
1.3.	осуществление методического сопровождения реализации ФГОС СПО	Нет
2	в части примерных программ	
2.1.	организация разработки и проведения экспертизы ОПОП СПО	Нет
2.2.	взаимодействие с органами исполнительной власти, объединениями работодателей либо работодателями при организации разработки и проведения экспертизы образовательных программ СПО	Нет
3	в части обеспечения качества и развития содержания среднего профессионального образования:	
3.1.	проведение мониторинга реализации ФГОС СПО по результатам государственной аккредитации образовательной деятельности,	Нет

	государственного контроля (надзора) в сфере образования	
3.2.	обеспечение научно-методического и учебно-методического сопровождения разработки и реализации образовательных программ среднего профессионального образования	нет
3.3.	участие в независимой оценке качества образования, общественной и профессионально-общественной аккредитации	нет
3.4.	участие в разработке совместно с объединениями работодателей либо работодателями фондов оценочных средств для оценки знаний, умений, навыков и уровня сформированности компетенций обучающихся	<p>ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж».</p> <p>Корректировка ОП ППСЗ: специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование – ООО «Титан СБ» (директор – Бакши Е.И.) (квалификация: системный администратор) специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование – ООО «ВИДЕОКОД», (директор – Никитин Д.С.) ООО «ЦОК «Стандарт-Плюс» (директор – Сейтвелиев Р.Р.), Лаборатория «Форт-Крым» (директор - Марковский И.А,) (квалификации: программист, разработчик веб и мультимедийных приложений)</p> <p>ГБПОУ РК «Керченский политехнический колледж».</p> <p>Разработка ОП ППСЗ: по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование – совместно с АО "Керченский металлургический завод"</p>
3.5.	участие в разработке фондов оценочных средств для проведения республиканских этапов олимпиад и конкурсов с целью оценки уровня знаний, умений, навыков обучающихся	

4	в части профессионального совершенствования деятельности научно-педагогических работников	
4.1.	участие в разработке программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки	Нет

3. Эксперты в составе УМО СПО

3.1. Количество экспертов, входящих в состав УМО СПО: 4 человек, из них:

- экспертов с чемпионатным опытом - 1 человек;
- сертифицированных экспертов – 2 человек;
- экспертов с правом проведения Регионального чемпионата и (или) проведения оценки результатов Демонстрационного экзамена – 2 человек.

3.2. Персональный состав экспертов в составе УМО СПО:

№ п/п	Ф.И.О. эксперта	Категория эксперта *	Наименование компетенции WS	Основные функции в деятельности УМО СПО **
1.	Ульяницкая Н.Н.	эксперт с правом проведения Регионального чемпионата	Программные решения для бизнеса Веб- технологии	Главный эксперт ДЭ эксперт с чемпионатным опытом
2.	Джезялова С.Н.	Сертифицированный эксперт	Веб-технологии	эксперт
3.	Дворянова Т.Н.	Сертифицированный эксперт	Программные решения для бизнеса	эксперт
4.	Мясникова А.А	эксперт с правом проведения Регионального чемпионата	ИТ-решения для бизнеса на платформе "1С: Предприятие 8"	Главный эксперт ДЭ
5.	Самойлов В.Н.	Сертифицированный эксперт	Сетевое и системное администрирование	Эксперт Технический эксперт
6.	Бурова О.Н.	Сертифицированный эксперт	Программные решения для бизнеса	Эксперт Технический эксперт
7.	Тимофеев А.Г.	Сертифицированный эксперт	Сетевое и системное администрирование	Эксперт Технический эксперт
8.	Головченко А.Е.	Сертифицированный эксперт		Технический эксперт

9.	Шутак М.С.	Сертифицированный эксперт	ИТ-решения для бизнеса на платформе "1С: Предприятие 8"	Эксперт
----	------------	---------------------------	---	---------

- эксперт с чемпионатным опытом;
- сертифицированный эксперт;
- эксперт с правом проведения Регионального чемпионата и(или) проведения оценки результатов Демонстрационного экзамена

** С указанием конкретного наименования ФГОС, ПООП, ФОС и др.

3.3. Количество экспертов по компетенциям «Абилимпикс», входящих в состав УМО СПО: 4 человека

№ п/п	Ф.И.О. эксперта	Категория эксперта *	Наименование компетенции	Основные функции в деятельности УМО СПО **
1	Поворознюк И.Н.	эксперт	Обработка текста	преподаватель
2	Кутик А.В.	эксперт	Администрирование база данных	преподаватель
3	Фролова И.И.	эксперт	Сетевое и системное администрирование	преподаватель
4	Жижко А.А.	Региональный эксперт	Администрирование баз данных	преподаватель

4. Участие в конкурсах методических разработок (при наличии)

№ п/п	Наименование и уровень конкурса	Наименование работы	Примечание
1.	-	-	-

5. Участие в организации и проведении регионального этапа отборочных соревнований профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования:

5.1. Общая информация о проведении олимпиады

Профильное направление 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы	
Наименование организации – организатора регионального этапа олимпиады	ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиозлектроники»
Количество образовательных организаций	1 образовательная организация
Количество участников олимпиады (обучающихся)	Участники – обучающиеся третьего и четвёртого курсов (не менее 4 участников)

Работа УМО СПО по организации и проведению олимпиады на базе ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники».

Преподаватели образовательной организации, члены УМО: Кадинский И.О., Катышев А.А., Фролова И.И.

№ п/п	Наименование работ	Вид выполненной работы
1.	Нормативно-правовое сопровождение	Подготовка регламента и порядка проведения регионального этапа
2.	Информационное сопровождение	Подготовка информационных писем, размещение информации на сайте ОО
3.	Разработка ФОС	Разработка и экспертиза ФОС, подготовка комплексного профессионального задания, разработка критериев оценок комплексного профессионального задания, подготовка заданий для тестирования теоретических знаний по общепрофессиональным дисциплинам

Предложения по совершенствованию организации и проведению олимпиады: нет.

6. Участие в организации и проведении регионального этапа Национального чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс» (далее – Абилимпикс) (при наличии).

VIII Крымский чемпионат «Абилимпикс» - региональный этап Национального чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс»

Перечень компетенций чемпионата Абилимпикс, в которых УМО СПО со-организатором (партнером)	Администрирование баз данных Обработка текста
Количество членов УМО СПО – экспертов Абилимпикс региональных, отборочных и национальных чемпионатов Абилимпикс (в разрезе компетенций)	4 члена УМО Фролова И.И. Крутченко Е.В., Тумашева Е.В., Денисов Н.И.
Количество образовательных организаций-членов УМО СПО, обучающиеся которых участвовали в чемпионатах Абилимпикс (региональных, отборочных, национальных), в разрезе компетенций	2 образовательные организации: ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж».

7. Участие УМО СПО в мероприятиях (конференциях, форумах, семинарах, вебинарах и иных формах)

7.1. Количество и наименование мероприятий Минпросвещения России, Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым и ГБОУ ДПО «КЦРПО», в которых УМО СПО принимало участие (с указанием видов участия)

№ п/п	Наименование мероприятия	Дата и места проведения	Общая информация (в т.ч. примерное количество участников из числа членов УМО СПО)
1	Семинар «Заседание председателей УМО СПО»	22.01.2025г ГБОУ ДПО «КЦРПО» (дистанционно)	Рабочие вопросы по организации и деятельности УМО на 2025 год
2	Вебинар «Совещание по планированию работы ФУМО» на 2025г	16.01.2025. Онлайн	Рабочие вопросы по организации и деятельности ФУМО и взаимодействия с УМО на 2025 год
3	Онлайн-брифинг Проведение демонстрационного экзамена в 2025 году по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование».	04.02.2025г Департамент обеспечения и развития системы оценки качества профессионального образования Института развития профессионального образования и Федеральное учебно-методическое объединение УГПС 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника».	Вопросы организации и проведения демонстрационного экзамена в 2025г ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж» Смирнова Е.А.
4	Общественное обсуждение КОД к ДЭ -2026. Первый этап обсуждения	Июнь –июль 2025	обсуждение КОД к ДЭ -2026 по специальностям: 09.02.07 (квалификации Разработчик веб и мультимедийных приложений и Технический писатель) и 09.02.09 (квалификация Разработчик веб-приложений)
5	Общественное обсуждение КОД к	Сентябрь – октябрь 2025	обсуждение КОД к ДЭ -2026 по специальностям: 09.02.07 (квалификации Разработчик

	ДЭ-2026. Заключительный этап обсуждения		веб и мультимедийных приложений)
6	Совместное заседание ФУМО и РУМО по УГПС 09.00.00 Информатика и вычислительная техника	04.10.2025г Онлайн ТГ- канал, систематически	Организация проведения ДЭ по компетенциям специальностей УГС 09.00.00 Информатика и вычислительная техника
7	Анкетирование членов ФУМО, УМО	Декабрь, 2025г. ТГ- канал, онлайн	планирование деятельности Федерального учебно-методического объединения по УГПС 09.00.00 Информатика и вычислительная техника на 2026 год и подготовка к Всероссийскому Форуму ФУМО
8	Отборочный этап Чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы»	Январь 2025 ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж» - базовая ОО	Компетенция: Программные решения для бизнеса. Мясникова А.А., Шутак М.С. Степанюк А.Ю. Компетенция: Сетевое и системное администрирование Самойлов В.Н., Бурова О.Н. Федиско Т.В, Тимофеев А.Г.
9	Региональный этап Всероссийского конкурса среди педагогических работников СПО «Мастер года» в Республике Крым в 2025 году	Январь – февраль 2025г ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж»	Крутченко Е.В. – участие
10	Отборочный этап Чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы»	ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники»	Компетенция Программные решения для бизнеса», Китаев А.В.,
11	Региональный этап Чемпионата по профессиональному	Март 2025г. ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический	Компетенция Программные решения для бизнеса. Мясникова А.А.,

	мастерству «Профессионалы»	колледж» - базовая ОО	Степанюк А.Ю. Бурова О.Н., Денисов Н.И. Ульяницкая Н.Н. Компетенция: Сетевое и системное администрирование Тимофеев А.Г., Дашкевич Е.А, Федиско Т.В, Самойлов В.
12	Внешнее мероприятие «Неделя кафедры компьютерной инженерии и моделирования ФТПИ» (конференции, мастер-классы, тестирование, олимпиады)	Март, 2025 Базовая организация – КФУ им. Вернадского. Очно/дистанционно	ГБПОУ РК «Симферополь- ский политехнический колледж». Преподаватели – Денисов Н.И., Ромазанов М.Э, Тамаков Э.С. 22 студента 3 - 4 курсов, специальностей 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, 09.02.07. Информационные системы и программирование
13	Международная олимпиада в сфере информационных технологий IT-Планета-2025. (в номинациях)	Январь – июнь 2025г.	ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж» - Шутак М.С., Акимова Е.Л. Студенты – 35 человек. ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» - Кадинский И.О., Катышев А.А. Фролова И.И. Студенты – 58 человек.
14	Студенческая научно- практическая конференция по направлению 09.00.00 Информатика и вычислительная техника (секционно)	Апрель 2025г (ежегодно) ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» базовая образовательная организация	ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» Мелихова С.Г., Сапрыкин С.Ю. ГБПОУ РК «Керченский политехнический колледж» Жижко А.А.
15	Семинар «Заседание председателей УМО СПО»	Апрель, 2025г. ГБОУ ДПО «КЦРПО» (дистанционно)	Рабочие вопросы по организации и деятельности УМО в рамках итогов проведения отборочных

			соревнований. Вопросы подготовки и проведения демонстрационного экзамена.
16	Ежегодный открытый республиканский конкурс компьютерных проектов «КИТ-2025»	Октябрь – декабрь, 2025г. КИТ: конкурс для школьников и студентов в Крыму	ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» Кадинский И.О., Фролова И.И., Мелихова С.Г. ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж» Крутченко Е.В.
17	Всероссийский конкурс компьютерной графики и дизайна «Цифровая палитра»	Январь – апрель 2025г Онлайн Санкт-Петербург СПбГИКиТ, РГПУ им. А. И. Герцена	ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж» руководитель–Крутченко Е.В. Первое место – Порохин Никита
18	Крымский чемпионат по спортивному программированию Молодёжный турнир «Кубок Республики Крым по спортивному программированию»	Декабрь 2025г.	ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж» - 25 студентов ГБПОУ РК «Керченский политехнический колледж» - 8 студентов ГБПОУ РК «Феодосийский политехнический техникум» – 41 студент. ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» - 23 студента
19	Государственная программа профориентации школьников «Билет в будущее»	Апрель - май 2025 г. ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж». Площадки: Сетевого и системного администрирования, ИТ-решения для бизнеса на платформе 1С: Предприятие, Веб-	Мастер-классы для школьников (виртуальный симулятор): Самойлов В.Н., Головченко А.Е., Федиско Т.В., Мясников А.А., Акимова Е.Л., Крутченко Е.В., Денисов Н.И. Приняли участие - около 120 школьников.

		технологии, Программные решения для бизнеса.	
20	Проведение мастер классов профориентации школьников проекта «Билет в будущее»	Октябрь – ноябрь, 2025 ГБПОУ РК «Феодосийский политехнический техникум»	Ульяницкая Н.Н.
21	Семинар «Заседание председателей УМО СПО»	Декабрь 2025г. ГБОУ ДПО «КЦРПО» (дистанционно)	Подведение итогов работы УМО в 2025 году. Вопросы документооборота и организации мероприятий в работе УМО СПО на 2026 год
22	Онлайн-тестирование для проверки уровня цифровой грамотности (ИТ-диктант).	Сентябрь, 2025г. Платформа ит-диктант.рф в сети «Интернет»	ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники»-115 ст. ГБПОУ РК «Феодосийский политехнический техникум»-119 ст. ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж». Преподаватели–26 человек. 291 ст.
23	Открытая региональная студенческая олимпиада по веб-программированию Crimea Web 2025 «Crimea Network Master 2025»	Февраль 2025 года в городе Симферополе на базе КФУ им. В. И. Вернадского	ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники» 4 студента – участники, призовые места ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж». 5 студентов – участники, призовые места
24	Проект. Государственная программа ДПО «Код будущего». Направления: «Разработчик 1С: программирование игр и приложений» и	С 1 октября 2024г. по июнь 2025г.	ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж». Обучение ведут преподаватели: Обучалось – 38 студентов.

	«Джаваскрипт и веб-разработка»		
25	Ежегодная общероссийская образовательная акция «Всероссийский экономический диктант»	Октябрь - ноябрь 2025 года — во всех регионах Российской Федерации.	ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж». Преподаватели – 21 чел Студенты – 316 человек.
26	Всероссийский юрдиктант	Декабрь 2025г Онлайн	ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж». Преподаватели – 19 чел Студенты – 225 человек.
27	Конкурс творческих, проектных и исследовательских работ «#ЯРЧЕВМЕСТЕ».	Декабрь 2025г	ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж». Участники – 54 студента
28	Профессионально-общественная аккредитация ГБПОУ РК «Симферопольского политехнического колледжа».	февраль 2025 г. Торгово-промышленная палата г. Новочеркаска, Аккредитационный совет по профессионально-общественной аккредитации ОП	ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж». Преподаватели – 32 человека
	<u>Профессионально-педагогическая подготовленность преподавателя</u>		<u>Присвоение квалификации</u>
29	ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж»	В течении года 2025	Тумашева Е.В., Шутак М.С. – первая категория

7.2. Количество и наименование мероприятий, проведенных от имени УМО СПО (с указанием видов участия)

№ п/п	Наименование мероприятия	Дата и места проведения	Общая информация (в т.ч. цели, задачи, общее количество участников)
1	Демонстрационный экзамен по	Май – июнь 2025г ГБПОУ РК	Бурова О.Н. 105 человек

	компетенции «Программные решения для бизнеса» «ИТ-решения для бизнеса» на платформе «1С: предприятие.8»	«Симферопольский политехнический колледж»	
2	Демонстрационный экзамен по компетенции Сетевое и системное администрирование	Май – июнь 2025г ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж»	Дашкевич Е.А. 53 человека
3	Демонстрационный экзамен по компетенции Разработчик веб и мультимедийных приложений	Май – июнь 2025г ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж»	Бурова О.Н. 22 человека
4	Мастер-классы в рамках регионального этапа Чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» и программы Единого дня открытых дверей	Апрель 2025г. ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж»	«Введение в мир компьютерных сетей» на площадке демонстрационного экзамена 09.02.06 Сетевое и системное администрирование (Самойлов В.Н.) «История развития операционных систем» на площадке по компетенции «Программные решения для бизнеса» и мастерской по компетенции «ИТ-решения для бизнеса» на платформе «1С: предприятие.8» (Акимова Е.Л., Мясникова А.А.)
5	Конкурс компьютерной графики «Цифровая палитра»	Ноябрь, 2025г ГБПОУ РК «СПК им. Л.С. Голицына»	Крутченко Е.В. 24 студента.
Внутренние мероприятия образовательных организаций, с целью популяризации специальности и развитию профессионального интереса будущих специалистов			
6	Научно-практическая конференция «Начало профессионального	Ноябрь 2025 г. ГБПОУ РК «Симферопольский	Акимова Е.Л., Мясникова А.А., Смирнова Е.А.

	пути». В рамках объединённой недели цикловых комиссий.	политехнический колледж»	189 студентов.
7	Познавательное-игровое мероприятие «Зачётный квест» в рамках недели ЦМК	декабрь 2025 г. ГБПОУ РК «СПК им. Л.С. Голицына»	Крутченко Е.В., Акимова Е.Л., Мясникова А.А., Смирнова Е.А., Самойлов В.Н., Степанюк А.Ю., Бурова О.Н. Участники – студенты 3-го курса (137 студентов)
8	Познавательное-игровое мероприятие «Лабиринт сетей» в рамках недели ЦМК	Ноябрь 2025г. ГБПОУ РК «СПК им. Л.С. Голицына»	Самойлов В.Н., Смирнова Е.А., Студенты 2 курса - 57 человек
9	День «Мастер-класс» в рамках недели ЦМК. «Веб-дизайне – это искусство»	декабрь 2025г. ГБПОУ РК «СПК им. Л.С. Голицына»	Крутченко Е.В., Для студентов вторых курсов – 69 человек
10	Профорентация для старшекурсников.	Ежемесячно в 2025г. ВУЗы РФ по направленности 09.00.00 ИКТ. ГБПОУ РК «СПК им. Л.С. Голицына»	Для студентов 3/4-х курсов Не менее 10 встреч за год Одна встреча – ок. 100 ст. (всего ок. 1000 студентов)
11	Международный день безопасного Интернета	Февраль 2025г. ГБПОУ РК «Симферопольский политехнический колледж»	Юрисконсульт правового отдела МВД по РК Участники – 100 студентов

8. Способы информационного сопровождения и медиа-поддержки деятельности УМО СПО (указать инструменты распространения информации о мероприятиях и деятельности УМО СПО)

№ п/п	Инструмент	Общая информация, в т.ч. количественные параметры (количество публикаций, наименование СМИ, периодичность размещения и т.д.)
1	Размещение актуальной информации в специальном разделе на сайте образовательной организации.	1. Проведение демонстрационных экзаменов – трансляция в прямом включении. День проведения. 2. Освещение мероприятий по участию в Региональном этапе Чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» Республики Крым в 2025г., проводимые на площадках ОО. Согласно графика. Прямая трансляция.

		<p>3. Информация о проведении внеурочных мероприятий, связанных с популяризацией специальностей УГС 09.00.00. По графику ОО.</p> <p>4. Информация о проведении внешних (региональных, республиканских и всероссийских) мероприятий связанных с популяризацией специальностей УГС 09.00.00 ИКТ. По мере согласования графика проводимых мероприятий.</p> <p>5. Учебно-методические материалы, методические рекомендации, по мере необходимости ОО.</p> <p>6. Периодичность – согласно графика мероприятий</p>
--	--	--

9. Оказываемые информационные и консультационные услуги

№ п/п	Наименование услуги	Назначение услуги
1	Консультирование	Разработка электронного портфолио аттестующегося преподавателя
2	Консультирование и информирование	Подготовка и организация проведения открытых мероприятий (демонстрационный экзамен, научно-практическая конференция, вебинар)
3	Консультирование	По вопросам лицензирования УГПС 09.00.00 Информатика и компьютерная техника

Председатель УМО СПО



(подпись)

Е.А. Смирнова

Примечание.

1. Подробная информация, иллюстрационные и видео материалы расположены на страницах электронного ресурса образовательной организации и на сторонних ресурсах организаций, участников проводимых мероприятий.
2. Информация о проведённых мероприятиях в рамках деятельности УМО СПО по УГС 09.00.00 ИКТ образовательных организаций: ГБПОУ РК «Керченский политехнический колледж»; ГБПОУ РК «Симферопольский колледж радиоэлектроники»; ГБПОУ РК «Феодосийский политехнический техникум» - представлена на собственных электронных ресурсах