

Министерство образования и науки  
Донецкой Народной Республики

Республиканское учебно-методическое объединение (РУМО) педагогических работников  
профессионального цикла укрупненных групп (ПЦУГ)  
09.00.00 Информатика и вычислительная техника,  
10.00.00 Информационная безопасность,  
11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи

Рассмотрен на заседании РУМО

24 июня 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ:  
Председатель РУМО



И.В. Хамайдула  
24 июня 2021 г.

ОТЧЕТ

по итогам деятельности Республиканского учебно-методического объединения  
по педагогических работников профессионального цикла укрупненных групп  
09.00.00 Информатика и вычислительная техника,  
10.00.00 Информационная безопасность,  
11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи  
за 2020-2021 учебный год

2021 г.

**1.** Полное наименование образовательной организации, на базе которой расположено РУМО: Государственная организация дополнительного профессионального образования «Институт развития профессионального образования»

**2.** Почтовый и электронный адрес образовательной организации, на базе которой расположено РУМО: 83076, г. Донецк, проспект Мира, д. 56; [ymcptodon@mail.ru](mailto:ymcptodon@mail.ru)

### **3.** Структура РУМО.

**3.1.** Председатель РУМО: Хамайдула Ирина Викторовна, Государственная организация дополнительного профессионального образования «Институт развития профессионального образования», методист, 071-309-98-14, [metod\\_khamaydula@mail.ru](mailto:metod_khamaydula@mail.ru)

**3.2.** Заместитель председателя РУМО: Басова Галина Николаевна, ГПОУ «Горловский многопрофильный техникум № 37», 071-316-89-00, [gaga\\_bas@rambler.ru](mailto:gaga_bas@rambler.ru).

**3.3.** Секретарь РУМО: Скрипий Алексей Александрович, ГПОУ «Шахтерский техникум кино и телевидения имени А.А.Ханжонкова, 0713774001, [non\\_non@inbox.ru](mailto:non_non@inbox.ru).

### **4.** Члены РУМО:

#### *Председатели цикловых (методических) комиссий*

1. Арчаков Андрей Васильевич – председатель цикловой комиссии Физико-математических дисциплин и программирования ГПОУ «Енакиевский металлургический техникум».
2. Старченко Елена Анатольевна – председатель цикловой комиссии естественно-научных дисциплин и прикладной математики ГПОУ «Горловский техникум» ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет».
3. Горбатовская Наталья Валентиновна – председатель цикловой комиссии Профессиональной компьютерно-экономической подготовки ГПОУ «Горловский колледж промышленных технологий и экономики».
4. Подгорная Наталья Семеновна – ГПОУ «Донецкий промышленно-экономический колледж».
5. Мальцева Инна Ивановна - председатель цикловой комиссии Математики и вычислительной техники ГПОУ «Макеевский политехнический колледж».
6. Чайка Анна Ивановна – председатель цикловой комиссии Компьютерных систем и сетей ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматки».
7. Логвиненко Наталья Вячеславовна - председатель цикловой комиссии Информационных технологий и прикладного программирования ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматки».
8. Рожкова Ирина Викторовна – председатель цикловой комиссии Телекоммуникаций и информационной безопасности ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматки».
9. Татаренкова Виктория Анатольевна - председатель цикловой комиссии ГПОУ Енакиевский политехнический техникум».
10. Ефимова Вита Александровна - председатель цикловой комиссии Компьютерной техники ГПОУ «Донецкий профессионально-педагогический колледж».
11. Бережная Елена Владимировна - председатель цикловой комиссии Профессиональной и практической подготовки 09.02.02 Компьютерные сети ГПОУ «Шахтерский техникум кино и телевидения им. А.А. Ханжонкова».
12. Смирникова Тамара Ивановна - председатель цикловой комиссии Профессиональной и практической подготовки 11.02.05 Аудиовизуальная техника ГПОУ «Шахтерский техникум кино и телевидения им. А.А. Ханжонкова».

13. Бойко Яна Александровна - председатель цикловой комиссии Компьютерной техники ГПОУ «Донецкий политехнический колледж».
14. Величко Павел Иванович - председатель цикловой комиссии Информатики и программирования ГПОУ «Донецкий политехнический колледж».
15. Опелендер Ирина Дмитриевна - председатель цикловой комиссии Компьютерных технологий ГПОУ «Донецкий электрометаллургический техникум».
16. Думская Мария Викторовна – председатель методической комиссии ГПОУ «Донецкое профессионально-техническое училище связи».

Наименование образовательных организаций СПО - членов РУМО:

Перечень образовательных организаций, ведущих подготовку по профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации и специальностям 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, 09.02.07 Информационные системы и программирование, 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности, 11.02.15 Обеспечение информационной безопасности

ГПОУ «Донецкое профессионально-техническое училище связи»;  
ГПОУ «Старобешевское профессионально-техническое училище»;  
ГПОУ «Макеевский профессиональный лицей коммунального хозяйства и быта»  
ГПОУ «Донецкий электрометаллургический техникум»;  
ГПОУ «Донецкий политехнический колледж»;  
ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматизации»;  
ГПОУ «Горловский колледж промышленных технологий и экономики»;  
ГПОУ «Шахтерский техникум кино и телевидения имени А.А. Ханжонкова».  
ГПОУ «Енакиевский металлургический техникум»;  
ГПОУ «Енакиевский политехнический техникум»;  
ГПОУ «Макеевский политехнический колледж»;  
Торезский колледж Государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики»;  
ГПОУ «Горловский техникум» Государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет».

#### 4.1. Вузы партнёры:

- Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет».
- Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Донецкий национальный технический университет».
- Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Донецкий институт железнодорожного транспорта».
- Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики».
- Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Донецкая академия автомобильного транспорта».

#### 4.2. Представители работодателей в составе РУМО

№ п/п	Наименование предприятия (базы практики)
1	Управление Пенсионного фонда ДНР в Калининском районе г.Горловки
2	Государственное унитарное предприятие ДНР «Стирол»
3	ООО «СИТИ.НЭТ»
4	ООО «ИСТЭК»

5	ООО «Дон Апекс»
6	ООО «Золотой стрелец»
7	ПАО «Промтелеком»
8	ООО «Специздат»
9	ООО «Бета ТВ ком»
10	ЧПП «Горняк-95»
11	ООО «С.А.Т»
12	ООО «АльфаВет»
13	ООО ТРК «Сонико-Связь»
14	Городское бюджетное учреждение «ЦПМСП №2 г.Горловка»
15	Енакиевский городской центр занятости
16	ООО «Никитовский хлеб»
17	Зайцевская поселковая администрация города Горловка
18	ООО «ИСТЭК»
19	КП «Управляющая компания города Горловка»
20	ООО «Галактика»
21	ООО «НГМЗ»
22	ООО «ДИАД»
23	ТМО «Семья и здоровье»
24	КОММУНАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ ГОРЛОВСКОГО ГОРОДСКОГО ТЕАТРА КУКОЛ
25	ЧАО «БИОМЕД»
26	КП «Трамвайно-троллейбусное управление администрации города Горловка»
27	ЧП Сервисный центр «Компсервис»
28	РП «Государственная магистральная сетевая компания»
29	АДИ ГОУВПО ДНТУ
30	Администрация Никитовского района города Горловка
31	ГП «Комтел»
32	ГПОУ «Горловский колледж городского хозяйства»
33	Горловский межшкольный учебно-производственный комбинат Калининского района

34	МОУ города Горловка «Школа №3»
35	МОУ города Горловка «Школа №13»
36	МОУ города Горловка «Школа №16»
37	МОУ города Горловка «Школа №21»
38	МОУ города Горловка «Школа №22»
39	МОУ города Горловка «Школа №25»
40	МОУ города Горловка «Школа №30»
41	МОУ города Горловка «Школа №35»
42	МОУ города Горловка «Школа №36»
43	МОУ города Горловка «Школа №38»
44	МОУ города Горловка «Школа №41»
45	МОУ города Горловка «Школа №50»
46	МОУ города Горловка «Школа №52»
47	МОУ города Горловка «Школа №59»
48	МОУ города Горловка «Школа №60»
49	МОУ города Горловка «Школа №62»
50	МОУ города Горловка «Гимназия №65 «Триумф»
51	МОУ города Горловка «Школа №68»
52	МОУ города Горловка «Школа №73»
53	МОУ города Горловка «Лицей №85 «Гармония»
54	МОУ города Горловка «Школа №86»
55	ФЛП Ткаченко А.Ю.
56	ФЛП Антипов О.В.
57	ФЛП Карасева А.А.
58	ФЛП Васильева Н.В.
59	ФЛП Будняков О.А.
60	ФЛП Малютин М.Ю.
61	ФЛП Лягова К.М.
62	ООО «БАЙМИКС»
63	ООО «Завод «Амплитуда»

64	ДП «Донецкгормаш»
65	ООО «Гильдия Групп»
66	ООО «ВИП-МАСТЕР»

**5. Разработаны Государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования за отчетный период:**

№ п/п	ГОС СПО		Примечание
	Приказ об утверждении	Код, наименование	
1.	Приказ Минобрнауки ДНР от 28.09.2020 № 137-НП	09.02.06 Сетевое и системное администрирование	ГОС СПО нового поколения
2.	Приказ Минобрнауки ДНР от 28.09.2020 № 136-НП	09.02.07 Информационные системы и программирование	ГОС СПО нового поколения
3.	Приказ Минобрнауки ДНР от 05.10.2020 № 145-НП	10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем	Внесены изменения
4.	Приказ Минобрнауки ДНР от 25.11.2020 № 165-НП	11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи	Внесены изменения
5.	Приказ Минобрнауки ДНР от 20.02.2021 № 37-НП	11.02.16 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств	ГОС СПО нового поколения

№ п/п	Наименование ГОС СПО третьего	Наименование ГОС СПО нового	ОО СПО, ведущие подготовку по специальностям
-------	-------------------------------	-----------------------------	--

	поколения	поколения	
1	09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации	-	ГПОУ «Донецкое профессионально-техническое училище связи»; ГПОУ «Старобешевское профессионально-техническое училище»; ГПОУ «Макеевский профессиональный лицей коммунального хозяйства и быта»
2	09.02.02 Компьютерные сети	09.02.06 Сетевое и системное администрирование	ГПОУ «Донецкий электрометаллургический техникум»; ГПОУ «Донецкий политехнический колледж»; ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматике»; ГПОУ «Горловский колледж промышленных технологий и экономики»; ГПОУ «Шахтерский техникум кино и телевидения имени А.А. Ханжонкова».
3	09.02.03 Программирование в компьютерных сетях 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям)	09.02.07 Информационные системы и программирование	ГПОУ «Донецкий политехнический колледж»; ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматике»; ГПОУ «Енакиевский металлургический техникум»; ГПОУ «Енакиевский политехнический техникум»; ГПОУ «Макеевский политехнический колледж»; Торезский колледж Государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики»; ГПОУ «Горловский техникум» Государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Донецкий национальный университет».
4	10.02.02 Информационная безопасность телекоммуникационных систем	10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем	ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматике»
5	11.02.11 Сети связи и системы коммутации	11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи	ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматике»



### Рабочие группы разработчиков ГОС СПО:

ГОС СПО 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, 09.02.07 Информационные системы и программирование, 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем, 11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи	
Литвиненко Виктор Сергеевич	Заместитель директора по учебно - производственной работе ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматики»
Рожкова Ирина Викторовна	Преподаватель высшей категории, председатель цикловой комиссии ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматики»
Дубограй Николай Иванович	Преподаватель высшей категории ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматики»

ГОС СПО 11.02.16 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств	
Рожков Василий Васильевич	Преподаватель высшей категории ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматики»
Рожкова Ирина Викторовна	Преподаватель высшей категории, председатель цикловой комиссии ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматики»
Дубограй Николай Иванович	Преподаватель высшей категории ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматики»

## 6. Разработаны проекты примерных основных образовательных программ

№ п/п	Наименование примерной образовательной программы	
1	09.02.06 Сетевое и системное администрирование	Приказ Минобрнауки ДНР № 1451 от 30.10.2020 г.
2	09.02.07 Информационные системы и программирование	

### Рабочие группы разработчиков ПООП:

<b>Авторский коллектив ПООП</b> <b>09.02.06 Сетевое и системное администрирование</b>		
1	Литвиненко Виктор Сергеевич	заместитель директора по учебно-производственной работе ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматики»;
2	Скрипий Алексей Александрович	заместитель директора по учебно-производственной работе ГПОУ «Шахтерский техникум кино и телевидения имени А.А. Ханжонкова»;
3	Клубаков Владимир Михайлович	преподаватель ГПОУ «Горловский колледж промышленных технологий и экономики», специалист I категории;
4	Овчаренко Елена Владимировна	преподаватель ГПОУ «Горловский колледж промышленных технологий и экономики», специалист высшей категории;
5	Доценко Вера Васильевна	преподаватель ГПОУ «Горловский колледж промышленных технологий и экономики», специалист высшей категории;
6	Строгая Анжела Анатольевна	преподаватель ГПОУ «Донецкий электрометаллургический техникум», специалист высшей категории, преподаватель-методист;
7	Свириденко Михаил Иванович	преподаватель ГПОУ «Горловский колледж промышленных технологий и экономики», специалист высшей категории;
8	Донченко Елена Владимировна	преподаватель ГПОУ «Донецкий электрометаллургический техникум», специалист высшей категории;
9	Ермалюк Станислав Фёдорович	преподаватель ГПОУ «Шахтерский техникум кино и телевидения имени А.А. Ханжонкова», специалист высшей категории, преподаватель-методист;
10	Мудрецкая Елена Владимировна	преподаватель ГПОУ «Горловский колледж промышленных технологий и экономики», специалист высшей категории;
11	Свириденко Марина Николаевна	преподаватель ГПОУ «Горловский колледж промышленных технологий и экономики», специалист высшей категории;
12	Чигринец Анна Викторовна	преподаватель ГПОУ «Шахтерский техникум кино и телевидения имени А.А. Ханжонкова», специалист высшей категории;
13	Чугаева Валентина Валентиновна	преподаватель ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматики», специалист I категории.

Рецензенты:

ПООП 09.02.06

Исполняющий обязанности заведующего кафедрой общепрофессиональной и профессиональной подготовки, кандидат экономических наук, доцент ГО ДПО ИРПО – Е.В. Мирошниченко;

Кандидат технических наук, доцент кафедры Технологии и организации производства продуктов питания ГО ВПО ДонНУЭТ имени Михаила Туган-Барановского – Ю.В. Османова

Главный инженер Общества с ограниченной ответственностью «ИНМАРТ.ЮА» - П.Н. Сошкин

<b>Авторский коллектив ПООП</b>		
<b>09.02.07 Информационные системы и программирование</b>		
1	Литвиненко Виктор Сергеевич	преподаватель ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматики» специалист высшей категории;
2	Скрипий Алексей Александрович	преподаватель ГПОУ «Шахтерский техникум кино и телевидения имени А.А. Ханжонкова» специалист высшей категории;
3	Фирсова Наталия Николаевна	преподаватель ГПОУ «Макеевский политехнический колледж» специалист высшей категории, старший преподаватель;
4	Дончик Виктория Павловна	преподаватель ГПОУ «Макеевский политехнический колледж», специалист высшей категории;
5	Заболотина Галина Иосифовна	преподаватель ГПОУ «Макеевский политехнический колледж», специалист I категории;
6	Марковская Виктория Викторовна	преподаватель ГПОУ «Макеевский политехнический колледж», специалист II категории;
7	Скоробогатова Юлия Игоревна	преподаватель ГПОУ «Макеевский политехнический колледж», специалист II категории;
8	Старченко Елена Анатольевна	преподаватель ГПОУ «Горловский техникум» ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет», специалист высшей категории;
9	Машарова Римма Владимировна	преподаватель ГПОУ «Горловский техникум» ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет», специалист I категории;
10	Синьтюк Виктория Ивановна	преподаватель ГПОУ «Горловский техникум» ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет», специалист высшей категории;
11	Ломоносова Ольга Викторовна	преподаватель ГПОУ «Горловский техникум» ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет», специалист высшей категории;
12	Ермалюк Станислав Фёдорович	преподаватель ГПОУ «Шахтерский техникум кино и телевидения имени А.А. Ханжонкова», специалист высшей категории, преподаватель-методист;
13	Мачкарина Елена	преподаватель ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматики», специалист высшей категории;

	Богдановна	
14	Барабашина Светлана Алексеевна	преподаватель ГПОУ «Макеевский политехнический колледж», специалист высшей категории;
15	Квасова Наталья Петровна	преподаватель ГПОУ «Макеевский политехнический колледж», специалист высшей категории, преподаватель-методист;
16	Логвиненко Наталья Вячеславовна	преподаватель ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматике», специалист I категории;
17	Максецкая Светлана Станиславовна	преподаватель ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматике», специалист высшей категории;
18	Надеева Елена Анатольевна	преподаватель ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматике», специалист высшей категории;
19	Усова Алина Александровна	преподаватель ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматике», специалист I категории;
20	Силина Анна Артуровна	преподаватель ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматике», специалист II категории;
21	Симахина Ольга Анатольевна	преподаватель ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматике», специалист высшей категории;
22	Соколова Людмила Сергеевна	преподаватель ГПОУ «Макеевский политехнический колледж», специалист I категории;
23	Мальшева Ольга Владимировна	преподаватель ГПОУ «Макеевский политехнический колледж», специалист I категории.

#### Рецензенты

*ПООП 09.02.07*

Исполняющий обязанности заведующего кафедрой общепрофессиональной и профессиональной подготовки, кандидат экономических наук, доцент ГО ДПО ИРПО – Е.В. Мирошниченко;

Кандидат технических наук, доцент кафедры Технологии и организации производства продуктов питания ГО ВПО ДонНУЭТ имени Михаила Туган-Барановского – Ю.В. Османова;

Директор программ радиовещания Государственного предприятия телерадиокомпания «ОПЛОТ ТВ» - А.В. Плутаренко.

**7. Основные направления деятельности РУМО в 2020-2021 учебном году:**

№ п/п	Вид работы	Результаты
<b>ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ РАБОТА</b>		
1	Анализ качественного состава Республиканского учебно-методического объединения	По результатам проведенного анализа количественного и качественного состава, членами РУМО являются 15 председателей цикловых (методических) комиссий, а также непосредственное участие в работе РУМО принимают участие 93 педагога в составе цикловых (методических) комиссий. Из 54 педагогов имеют квалификационную категорию «специалист высшей категории» - 38 преподавателей, «специалист первой категории» - 21 преподаватель, «специалист второй категории» - 13 преподавателей, «специалист» - 19 преподавателей. Педагогическое звание «преподаватель-методист» - 3 преподавателя, «мастер производственного обучения 1 категории» - 1 чел.
2	Организация и проведение заседаний Республиканского учебно-методического объединения с председателями Ц(М)К ОО СПО	В 2020-2021 учебном году проведено 9 заседаний, из них 8 в дистанционном формате с использованием канала YouTube, программы Skype.
3	Координация деятельности РУМО, осуществление консультирования по вопросам совершенствования учебно-методических комплексов, организации образовательного процесса, вопросам внедрения инновационных технологий (в том числе дистанционных образовательных технологий).	Председателем и заместителем председателя РУМО в течение учебного года проводились консультации по подготовке и совершенствованию учебно-методических комплексов дисциплин и профессиональных модулей (в том числе электронных), осуществлялся мониторинг качества электронных учебно-методических материалов, размещенных на сайтах ОО СПО. Члены РУМО приняли участие в цикле вебинаров «Методические аспекты совершенствования образовательной деятельности в образовательных организациях среднего профессионального образования», проведенных Центром организационно-методической поддержки профессионального образования ГО ДПО ИРПО.
4	<i>Разработка проектов ГОС СПО нового поколения</i>	В 2020-2021 учебном году члены РУМО приняли участие в составе рабочих групп по разработке проектов ГОС СПО нового поколения по специальностям 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, 09.02.07 Информационные системы и программирование, 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем, 11.02.15

		Инфокоммуникационные сети и системы связи, 11.02.16 Монтаж, технология обслуживания и ремонт электронных приборов и устройств Указанные ГОС СПО утверждены приказами Минобрнауки ДНР (см. раздел 5).
5	Обеспечение реализации ГОС СПО. Инструктивно-методические совещания (изучение методических писем и рекомендаций).	В ходе заседаний членов РУМО была рассмотрена нормативно правовая база реализации ГОС СПО, внесенные изменения в ГОС СПО, приказы Минобрнауки ДНР, а также методические рекомендации по реализации ГОС СПО нового поколения, составления учебного плана и др.
6	Оказание методической помощи педагогическим работникам, аттестуемым в 2020/2021 уч. г.	В 2020-2021 учебном году была оказана методическая помощь в оформлении аттестационных документов (портфолио, акмеологическая карта, подготовка открытого занятия) 21 педагогическому работнику, аттестуемому на присвоение квалификационной категории «специалист высшей категории».
7	Участие в экспертизе профессиональной деятельности педагогических работников, аттестуемых в 2020/2021 уч. г.	В экспертизе профессиональной деятельности педагогических работников в рамках проведения аттестационных процедур согласно приказу Минобрнауки ДНР №1413 от 20.10.2020 г. приняли участие в качестве экспертов 5 членов РУМО.
8	Разработка методических материалов проведения мероприятий.	1) Разработан Порядок организации и проведения открытой открытой дистанционной студенческой научно-практической конференции «Программирование в будущей специальности/профессии» для студентов образовательных организаций среднего профессионального образования. 2) Разработан Порядок организации и проведения открытой дистанционной научно-методической конференции «Инновационные методы и традиционные подходы при проведении лабораторных и практических занятий по компьютерным дисциплинам» среди педагогических работников образовательных организаций среднего профессионального образования. 3) Разработан Порядок открытой студенческой научно-теоретической конференции «Реализация техника по компьютерным сетям и техника по компьютерным системам в спектре развивающегося рынка труда в Донецкой Народной Республике» среди студентов образовательных организаций среднего профессионального образования.
9	Обобщение и распространение педагогического опыта.	1) Представили обобщенный опыт педагогической деятельности за межаттестационный период 6 педагогов на заседании РУМО 16.10.2020 г., протокол №01. 2) Являлись научными руководителями исследовательских работ студентов 4 педагога РУМО при подготовке к Республиканской студенческой научно-практической конференции

		<p>«Ступени роста: от студенческого творчества к профессиональному мастерству».</p> <p>3) Приняли участие в V Республиканском профессиональном педагогическом форуме работников среднего профессионального образования и опубликовали свои материалы в сборниках 11 педагогических работников.</p> <p>4) Приняли участие в V Республиканской научно-практической конференции «Проблемы и перспективы развития профессионального образования в условиях перемен» опубликовали свои материалы в сборниках 5 педагогических работников.</p> <p>5) Члены РУМО приняли участие в участие в цикле из 4 вебинаров «Методические аспекты совершенствования образовательной деятельности в образовательных организациях среднего профессионального образования».</p> <p>6) Разместили свои методические разработки на Методическом портале «Сокровищница педагога СПО» <a href="https://pedmanagement.wordpress.com/">https://pedmanagement.wordpress.com/</a> 5 педагогов.</p>
10	Мониторинг реализации ГОС СПО	<p>Проведен анализ успеваемости и качества подготовки студентов в разрезе специальностей и профессий РУМО, по которым ведется подготовка в ДНР, на основании результатов промежуточной аттестации по семестрам.</p> <p>Процент качества знаний в среднем колеблется от 41,9% до 100%, успеваемости – от 67,7% до 100%</p>

### **8. Мероприятия, проведенные в рамках работы РУМО в 2020-2021 учебном году**

№ п/п	Наименование мероприятия	Общая информация о мероприятии
1.	Заседание РУМО	<p>11.08.2020 г., присутствовало 8 человек (дистанционный формат проведения).</p> <p>Рассмотрение проектов Государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по специальностям 09.02.06 Сетевое и системное администрирование и 09.02.07 Информационные системы и программирование.</p>
2.	Заседание РУМО	<p>21.08.2020 г., присутствовало 8 человек (дистанционный формат проведения).</p> <p>Рассмотрение проектов Государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования по специальностям 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем и 11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи.</p>

3.	Заседание РУМО	16.10.2020 г., присутствовало 27 человек (дистанционный формат проведения). Были рассмотрены вопросы: 1. Рассмотрение Положения о РУМО. 2. Изменения в нормативно-правовых документах в системе СПО. 3. Разработка проектов ГОС СПО нового поколения, разработка проектов примерных основных образовательных программ на основании ГОС СПО нового поколения. 4. Планирование работы РУМО на 2020-2021 учебный год. 5. Рассмотрение Плана проведения педагогических и студенческих мероприятий Республиканского уровня в ОО СПО на 2021 год. 6. Аттестация педагогических работников в 2020-2021 учебном году. 7. Презентация опыта работы педагогических работников.
4.	Заседание РУМО	05.11.2020 г., присутствовало 14 человек (дистанционный формат проведения). Рассмотрение проекта примерной основной образовательной программы по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование.
5.	Заседание РУМО	05.11.2020 г., присутствовало 24 человека (дистанционный формат проведения). Рассмотрение проекта примерной основной образовательной программы по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование.
6.	Заседание РУМО	15.12.2020 г., присутствовало 9 человек (дистанционный формат проведения). Рассмотрение проекта Государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 11.02.16 Монтаж, технология обслуживания и ремонт электронных приборов и устройств.
7.	Заседание РУМО	23.12.2020 г., присутствовало 14 человек (дистанционный формат проведения). Подведение итогов работы над проектом примерной основной образовательной программы по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование.
8.	Заседание РУМО	05.11.2020 г., присутствовало 24 человека (дистанционный формат проведения). Подведение итогов работы над проектом примерной основной образовательной программы по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование.
9.	Открытая дистанционная	25.11.2020 г.-18.12.2020 г., база проведения ГПОУ



	<p>студенческая научно-практическая конференция «Программирование в будущей специальности/профессии» для студентов образовательных организаций среднего профессионального образования</p>	<p>«<i>Макеевский политехнический колледж</i>»</p> <p>Целью проведения конференции: способствовать формированию профессиональных компетентностей и конкурентоспособности будущих специалистов среднего звена, поддержка и развитие научно-практической деятельности студентов образовательных организаций среднего профессионального образования.</p> <p>На участие в Конференции были приняты 32 заявки из 8 образовательных учреждений.</p> <p>Все участники награждены Сертификатами за научно-практическую работу. Все научные руководители награждены Благодарностями за активное участие и проявленную профессиональную компетентность в подготовке студентов к участию в Открытой дистанционной студенческой научно-практической конференции. Сертификаты и Благодарности опубликованы на web-ресурсе Конференции <a href="https://sites.google.com/view/mpkconf-programming">https://sites.google.com/view/mpkconf-programming</a></p> <p>Материалы Конференции обобщены, систематизированы и опубликованы в сборнике тезисов научно-практических работ на web-ресурсе Конференции <a href="https://sites.google.com/view/mpkconf-programming">https://sites.google.com/view/mpkconf-programming</a>.</p>
10.	<p>Открытая дистанционная научно-методическая конференция «Инновационные методы и традиционные подходы при проведении лабораторных и практических занятий по компьютерным дисциплинам» среди педагогических работников образовательных организаций среднего профессионального образования</p>	<p>28.01.2021 г., база проведения ГПОУ «<i>Шахтерский техникум кино и телевидения им. А.А. Ханжонкова</i>».</p> <p>Целью проведения конференции: выявление, обмен, обобщение и распространение передового педагогического опыта при проведении лабораторных и практических работ по компьютерным дисциплинам в целях повышения эффективности образовательного процесса.</p> <p>Для участия в Конференции было подано 28 заявок педагогических работников из 16 ОО СПО. Конференция проходила по двум направлениям. Все участники получили сертификаты. Материалы Конференции размещены в электронном сборнике тезисов на электронном ресурсе ГПОУ «<i>Шахтерский техникум кино и телевидения им. А.А. Ханжонкова</i>».</p>
11.	<p>Открытая студенческая научно-теоретическая конференция «Реализация техника по компьютерным сетям и техника по компьютерным системам в спектре развивающегося рынка труда в Донецкой Народной Республике» среди студентов</p>	<p>26.03.2021 г., база проведения ГПОУ «<i>Донецкий политехнический колледж</i>».</p> <p>Цели Конференции: способствовать формированию профессиональных компетенций и конкурентоспособности будущих специалистов среднего звена, поддержка и развитие научно-практической деятельности студентов образовательных организаций среднего</p>

	образовательных организаций среднего профессионального образования	профессионального образования. Всего в Открытой студенческой научно-теоретической конференции приняли участие 22 студента. Всем участникам выданы сертификаты об участии. Научным руководителям вручены благодарности за подготовку участника.
12.	Заседание РУМО	24.06.2021 г., г. Донецк, присутствовало 13 человек (очный формат проведения на базе ГО ДПО ИРПО). Были рассмотрены вопросы: 1. Подведение итогов работы РУМО за 2020-2021 учебный год. 2. Актуализация ГОС СПО, разработка проектов примерных основных образовательных программ. 3. Итоги аттестации педагогических работников в 2020-2021 учебном году, повышение профессиональной компетентности педагогических работников ОО СПО. 4. Планирование работы РУМО на 2021-2022 учебный год.

### **9. Республиканские мероприятия, в которых приняли участие члены РУМО в 2020-2021 учебном году**

№ п/п	Наименование мероприятия	Общая информация о мероприятии
1.	V Республиканский профессиональный педагогический форум работников среднего профессионального образования	15.09.2020 – 02.10.2020 г. Цель проведения: актуализация проблем и поиск путей совершенствования системы подготовки высококвалифицированных конкурентоспособных специалистов среднего звена и квалифицированных рабочих, служащих для всех отраслей экономики Донецкой Народной Республики.
2.	Методическая площадка "Организационно-методическое сопровождение проведения учебной и производственной практик"	20.11.2020 г., рассматривались вопросы учебно-методического сопровождения проведения учебной и производственной практик в ОО СПО.
3.	Методическая площадка "Помощь в подготовке к аттестации"	03.12.2020 г., рассматривались вопросы подготовки к процедуре аттестации педагогических работников ОО СПО.
4.	Республиканская студенческая научно-практическая конференция «Ступени роста: от студенческого творчества к профессиональному мастерству»	25.02.2021 г. Целью проведения являлось формирование у студентов системы среднего профессионального образования: – мотивации к изучению дисциплин; – мотивации саморазвития; – профессиональной компетентности и конкурентоспособности;

		– аналитического и критического мышления в процессе творческого поиска и выполнения учебных исследований.
5.	Вебинар "Реализация ГОС СПО нового поколения, разработка учебного плана образовательной организации, реализующей образовательные программы среднего профессионального образования по ГОС СПО нового поколения"	19.03.2021г., рассматривались основные этапы разработки учебного плана по ГОС СПО нового поколения.
6.	Республиканский конкурс (дистанционный) методических материалов «Мастерская профориентации»	16.03.2021 г. – 25.03.2021 г. Проводился среди специалистов системы СПО, занимающихся вопросами профессиональной ориентации молодежи. Основной целью Республиканского конкурса проведения стало развитие системы профессиональной ориентации в образовательных организациях среднего профессионального образования Донецкой Народной Республики.
7.	V Республиканская научно-практическая конференция «Проблемы и перспективы развития профессионального образования в условиях перемен»	25.03.2021 г. Целью проведения Республиканской конференции являлось: – анализ состояния и оценка перспектив развития профессионального образования, – взаимодействие в управленческом аспекте среднего профессионального, высшего профессионального и дополнительного профессионального образования при подготовке и переподготовке квалифицированных кадров, – обмен инновационным профессиональным опытом среди руководящих и педагогических работников системы профессионального образования по вопросам учебной, научно-методической, профориентационной деятельности педагогических коллективов и обеспечения безопасного образовательного пространства и охраны труда.
8.	Вебинар "Воспитательная работа с молодежью в образовательных организациях среднего профессионального образования. Организация профориентационной работы с обучающимися общеобразовательных организаций"	29.04.2021 г., первый вебинар из цикла «Методические аспекты совершенствования образовательной деятельности в образовательных организациях среднего профессионального образования». Рассматривались вопросы: 1. Организация профориентационной работы с обучающимися общеобразовательных организаций. 2. Внедрение оригинальных воспитательных технологий с целью повышения эффективности воспитательной работы.

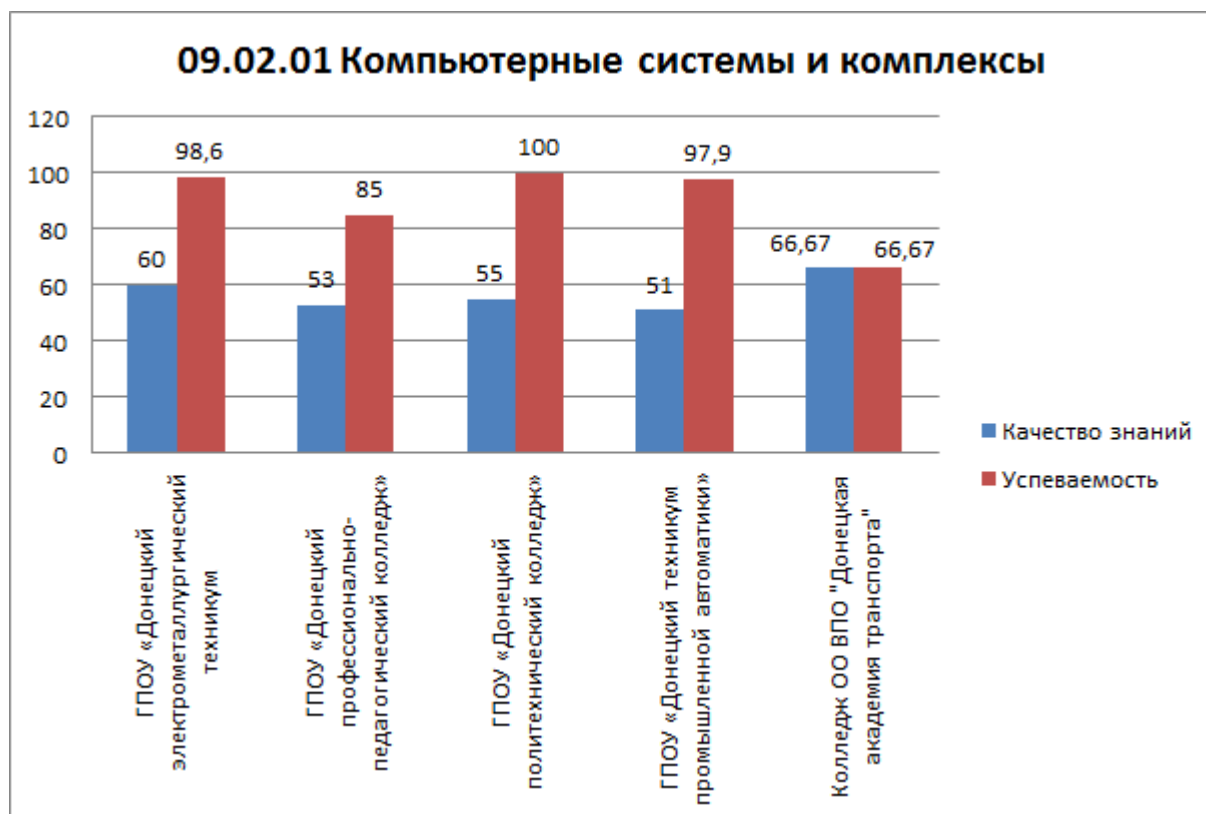
9.	Вебинар "Современные образовательные технологии в образовательных организациях среднего профессионального образования"	05.05.2021г., второй вебинар из цикла «Методические аспекты совершенствования образовательной деятельности в образовательных организациях среднего профессионального образования». Рассматривались вопросы: 1. Методика обучения и педагогическая технология. 2. Методы обучения. 3. Метапредметная деятельность.
10.	Вебинар "Современные подходы к организации и проведению проектной деятельности в образовательных организациях среднего профессионального образования"	12.05.2021 г., третий вебинар из цикла «Методические аспекты совершенствования образовательной деятельности в образовательных организациях среднего профессионального образования». Рассматривались вопросы развития самостоятельности и познавательной активности студентов при реализации проектной технологии в процессе преподавания учебных дисциплин.
11.	Особенности реализации требований Государственного образовательного стандарта среднего общего образования и Государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования 19.05.2021 г.	19.05.2021 г., четвертый вебинар из цикла «Методические аспекты совершенствования образовательной деятельности в образовательных организациях среднего профессионального образования». Рассматривались вопросы: 1. Метапредметные результаты освоения учебных общеобразовательных дисциплин как залог успешной профессиональной деятельности. 2. Формирование и оценивание общих и профессиональных компетенций обучающихся в соответствии с ГОС СПО.
12.	Онлайн-флешмоб «#янапрактике»	14.05.2021 – 30.06.2021 г. Форма проведения: публикация в социальных сетях видеороликов, демонстрирующих профессиональные умения и навыки студентов, способы их совершенствования. Целью проведения являлось повышение престижности ОО СПО и ПО, а также компетентности молодежи при планировании карьеры, воспитание у студентов чувства гордости за выбранную профессию/специальность.

По итогам работы РУМО за 2020-2021 учебный год намечены перспективные направления работы:

1. Продолжение работы над реализацией методической проблемы РУМО «Внедрение новых педагогических технологий с целью повышения качества подготовки квалифицированных рабочих, служащих и специалистов среднего звена в соответствии с государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования нового поколения».
2. Осуществление методического сопровождения реализации государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования нового поколения.
3. Проведение мероприятий согласно плану работы РУМО на 2021-2022 учебный год.
4. Проведение мониторинга качества знаний и успеваемости студентов по итогам проведения государственной итоговой аттестации и промежуточной аттестации.

## Анализ успеваемости и качества подготовки студентов в разрезе специальностей и профессий РУМО за 1 семестр 2020-2021 учебного года

укрупненной группы: 09.00.00 Информатика и вычислительная техника; 10.00.00 Информационная безопасность; 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи



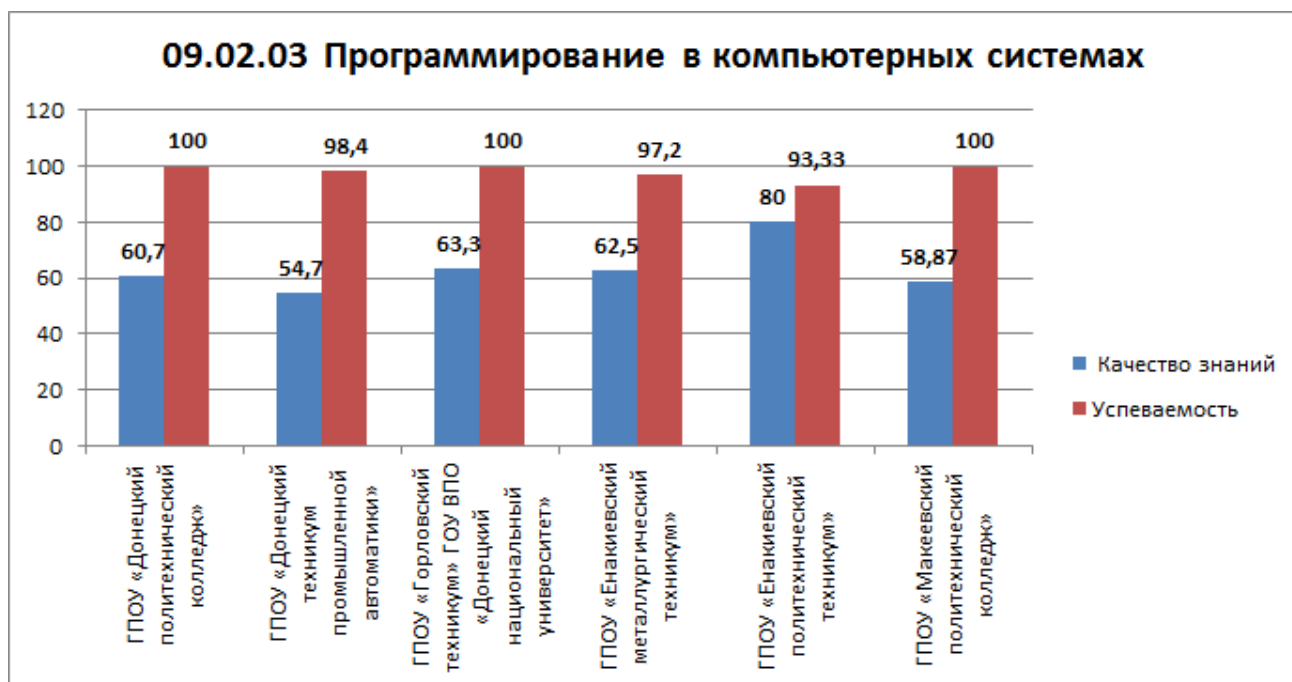
Анализ качества знаний студентов по данной специальности показывает, что наивысший процент наблюдается в ГПОУ «Колледж ОО ВПО «Донецкая академия транспорта» (67,67%), а наименьший (51%) – в ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматизации».

А также прослеживается диапазон изменения успеваемости студентов от 67,67% до 100%.



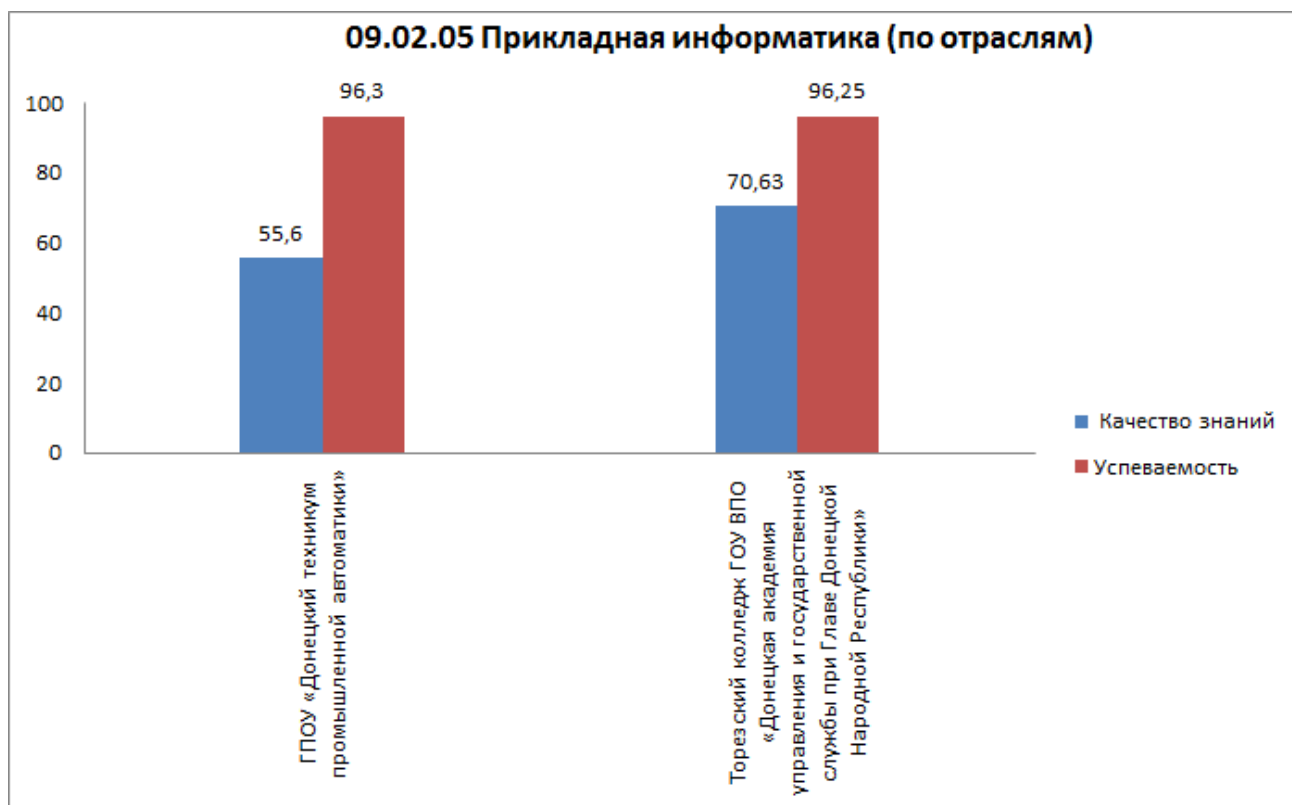
Анализ качества знаний студентов по данной специальности показывает, что наивысший процент наблюдается в ГПОУ «Горловский колледж промышленных технологий и экономики» (63,53 %), а наименьший (43,6 %) – в ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматике».

А также прослеживается диапазон изменения успеваемости студентов от 96% до 100%.



Анализ качества знаний студентов по данной специальности показывает, что наивысший процент наблюдается в ГПОУ «Енакиевский политехнический техникум» (80%), а наименьший (54,7 %) – в ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматике».

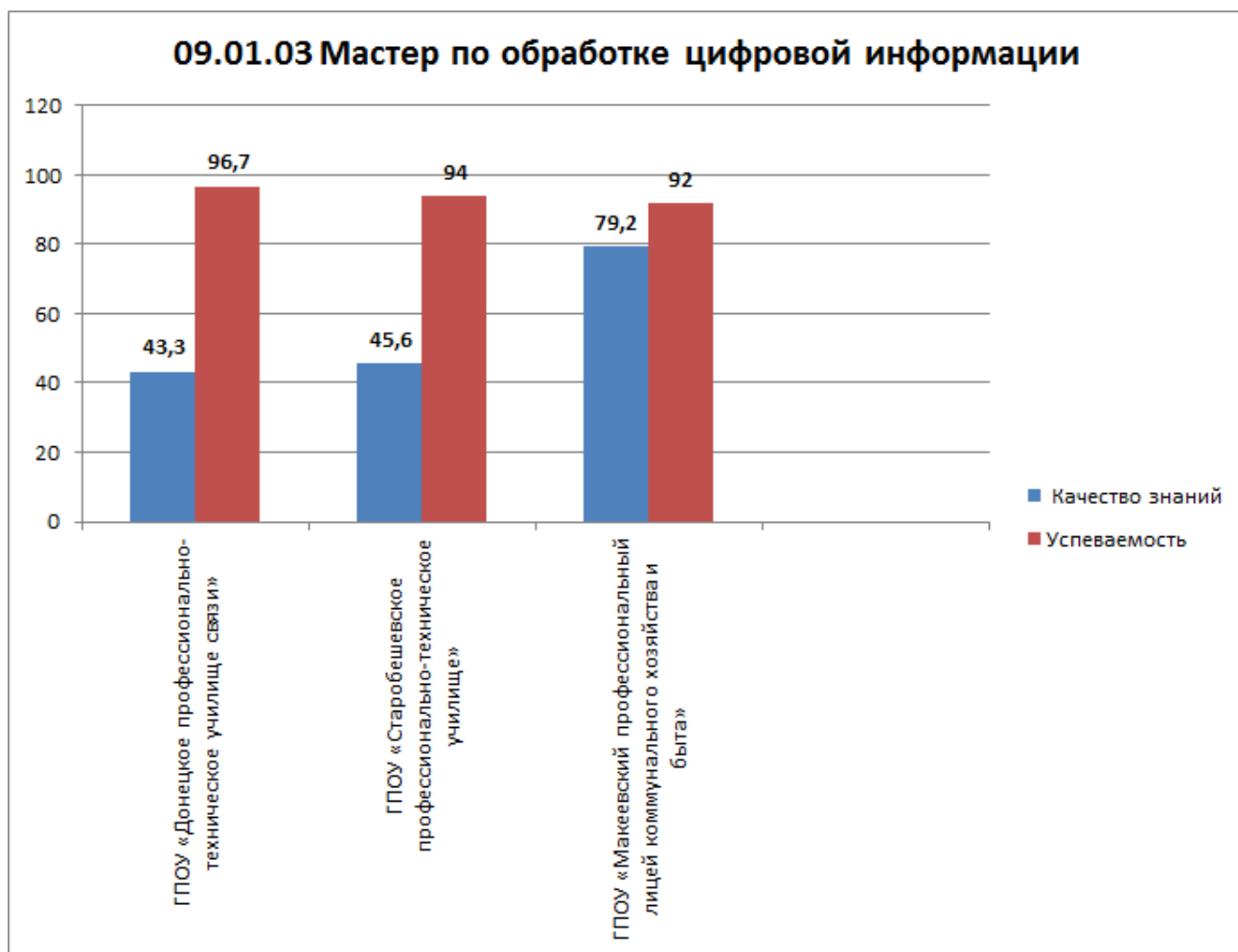
А также прослеживается диапазон изменения успеваемости студентов от 93,33 % до 100 %.



Сравнительный анализ качества знаний студентов по данной специальности показывает, что наивысший процент наблюдается в ГПОУ «Торезский колледж ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики» (70,63 %), а наименьший (55,6 %) – в ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматизации»

А также прослеживается диапазон изменения успеваемости студентов от 96,25 % до 96,3 %.





Анализ качества знаний студентов по данной профессии показывает, что наивысший процент наблюдается в ГПОУ «Макеевский профессиональный лицей коммунального хозяйства и быта» (79,2 %), а наименьший (43,3 %) – в ГПОУ «Донецкое профессионально-техническое училище связи». Успеваемость студентов составляет 100 %.

А также прослеживается диапазон изменения успеваемости студентов от 79,2% до 96,7%.

По специальности 10.02.02 Информационная безопасность телекоммуникационных систем ведется подготовка только в ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматики». Качество знаний составляет 41,9%, успеваемость – 93,5%.

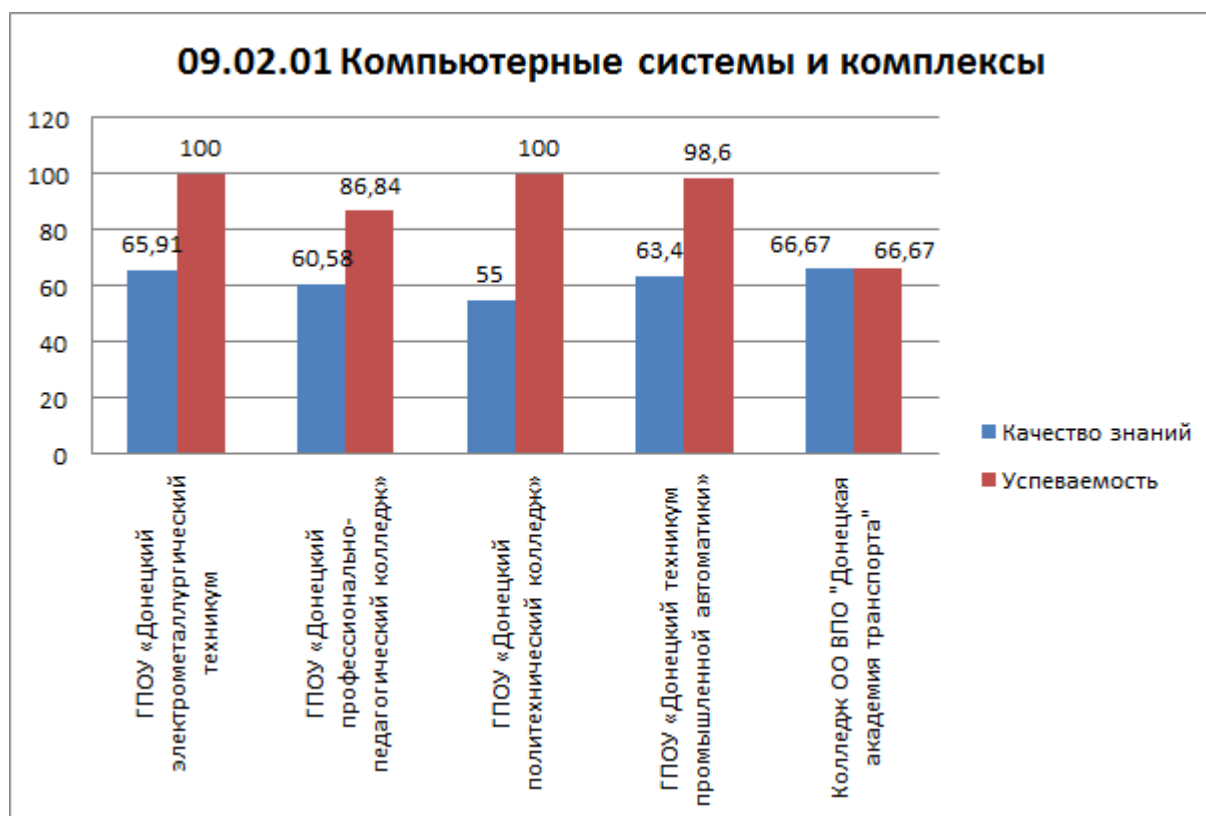
По специальности 11.02.05 Аудиовизуальная техника ведётся подготовка только в ГПОУ «Шахтерский техникум кино и телевидения имени А.А. Ханжонкова». Качество знаний составляет 54,5 %, успеваемость – 100 %.

По профессии 11.01.02 Радиомеханик ведется подготовка только в ГПОУ «Донецкий профессиональный лицей автосервиса». Качество знаний составляет 100 %, успеваемость – 100 %.

По профессии 11.01.08 оператор связи обучается в ГПОУ «Донецкое профессионально-техническое училище связи». Качество знаний составляет 52,9 %, успеваемость – 94,1%.

## Анализ успеваемости и качества подготовки студентов в разрезе специальностей и профессий РУМО за 2 семестр 2020-2021 учебного года

укрупненной группы: 09.00.00 Информатика и вычислительная техника; 10.00.00 Информационная безопасность; 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи



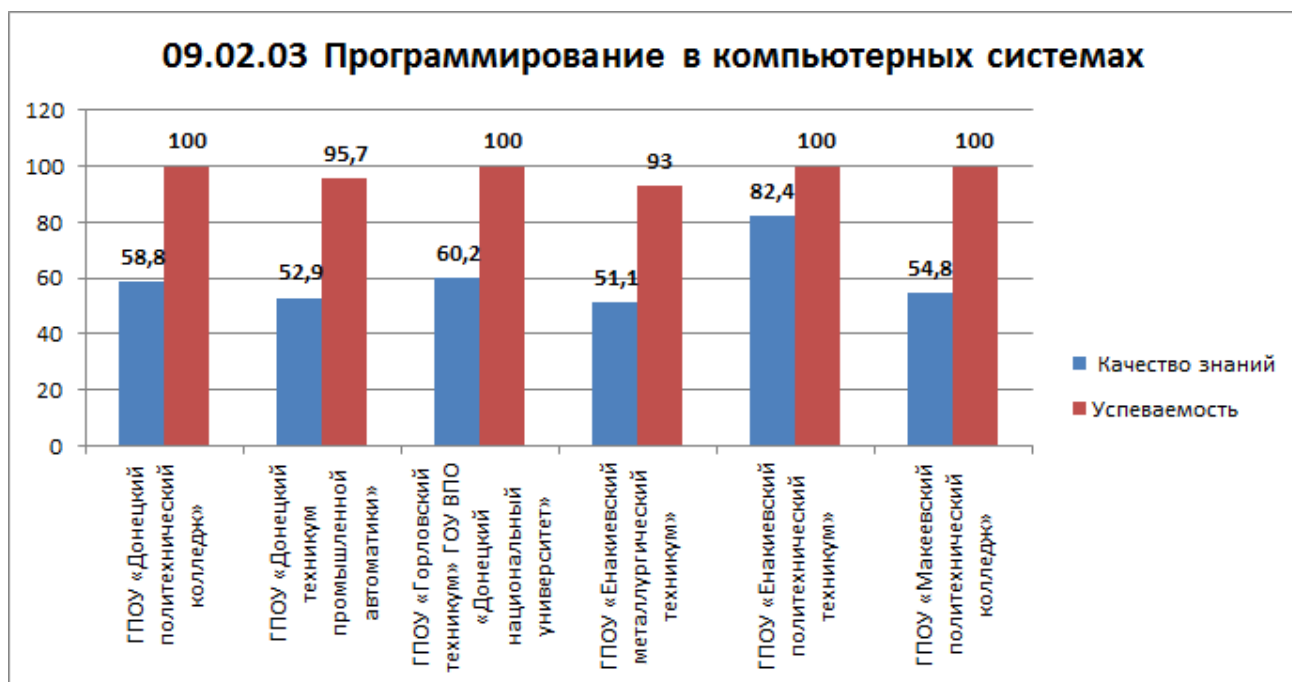
Анализ качества знаний студентов по данной специальности показывает, что наивысший процент наблюдается в ГПОУ «Колледж ОО ВПО «Донецкая академия транспорта» (67,67%), а наименьший (55%) – в ГПОУ «Донецкий политехнический колледж».

А также прослеживается диапазон изменения успеваемости студентов от 67,67% до 100%.



Анализ качества знаний студентов по данной специальности показывает, что наивысший процент наблюдается в ГПОУ «Шахтерский техникум кино и телевидения имени А.А. Ханжонкова» (65,5 %), а наименьший (45,8 %) – в ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматизации».

А также прослеживается диапазон изменения успеваемости студентов от 87% до 100%.



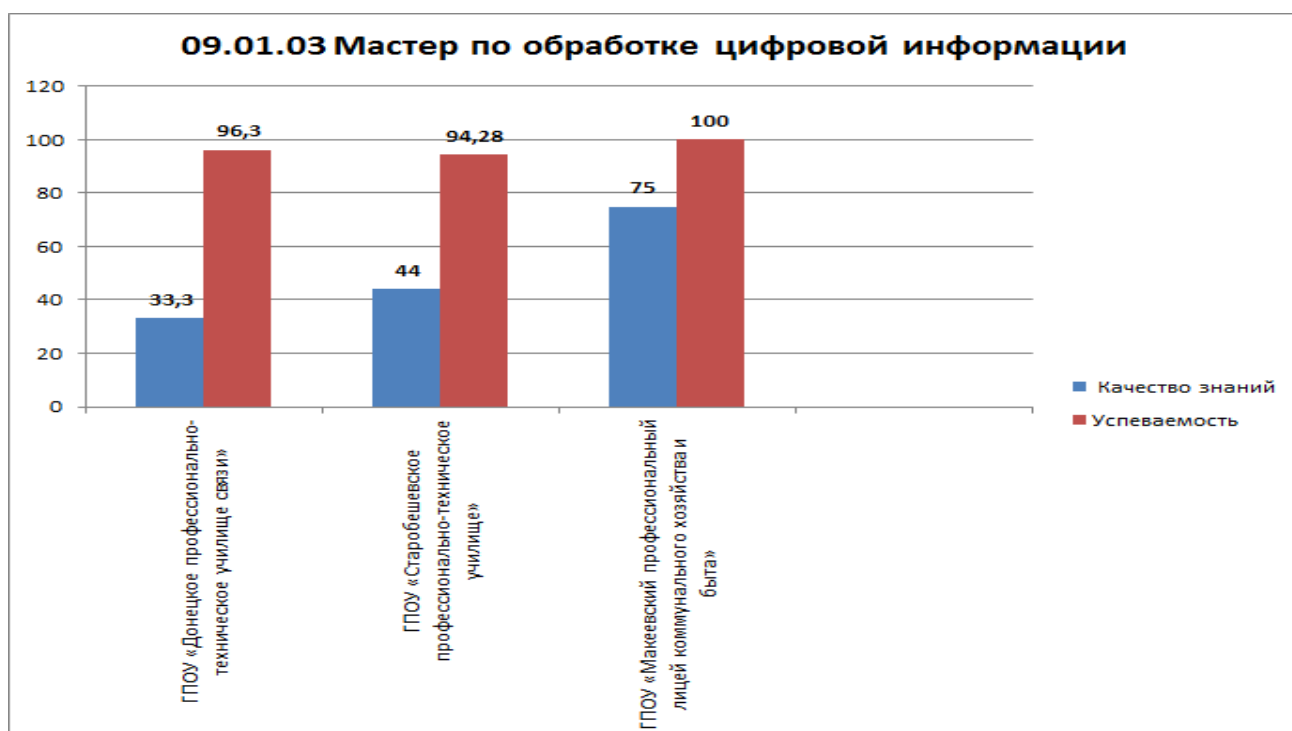
Анализ качества знаний студентов по данной специальности показывает, что наивысший процент наблюдается в ГПОУ «Енакиевский политехнический техникум» (82,4%), а наименьший (51,1 %) – в ГПОУ «Енакиевский металлургический техникум».

А также прослеживается диапазон изменения успеваемости студентов от 82,4 % до 100 %.



Сравнительный анализ качества знаний студентов по данной специальности показывает, что наивысший процент наблюдается в ГПОУ «Торезский колледж ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики» (75,4 %), а наименьший (55,9 %) – в ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматизации»

А также прослеживается диапазон изменения успеваемости студентов от 93,02 % до 98,18 %.



Анализ качества знаний студентов по данной профессии показывает, что наивысший процент наблюдается в ГПОУ «Макеевский профессиональный лицей коммунального хозяйства и быта» (75 %), а наименьший (33,3 %) – в ГПОУ «Донецкое профессионально-техническое училище связи».

А также прослеживается диапазон изменения успеваемости студентов от 94,28% до 100%.

По специальности 10.02.02 Информационная безопасность телекоммуникационных систем ведется подготовка только в ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматики». Качество знаний составляет 70,1%, успеваемость – 97%.

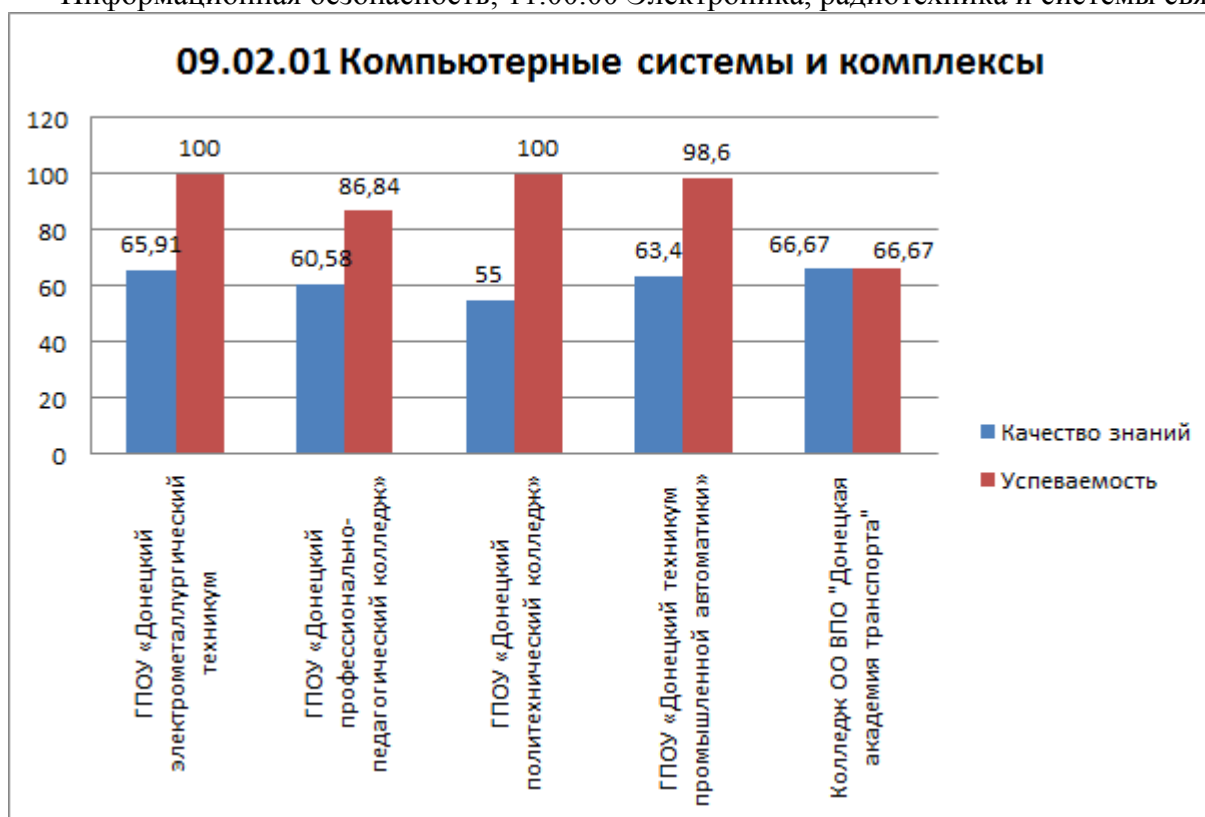
По специальности 11.02.05 Аудиовизуальная техника ведётся подготовка только в ГПОУ «Шахтерский техникум кино и телевидения имени А.А. Ханжонкова». Качество знаний составляет 47,6 %, успеваемость – 100 %.

По профессии 11.01.02 Радиомеханик ведется подготовка только в ГПОУ «Донецкий профессиональный лицей автосервиса». Качество знаний составляет 100 %, успеваемость – 100 %.

По профессии 11.01.08 оператор связи обучается в ГПОУ «Донецкое профессионально-техническое училище связи». Качество знаний составляет 57,1 %, успеваемость – 100 %.

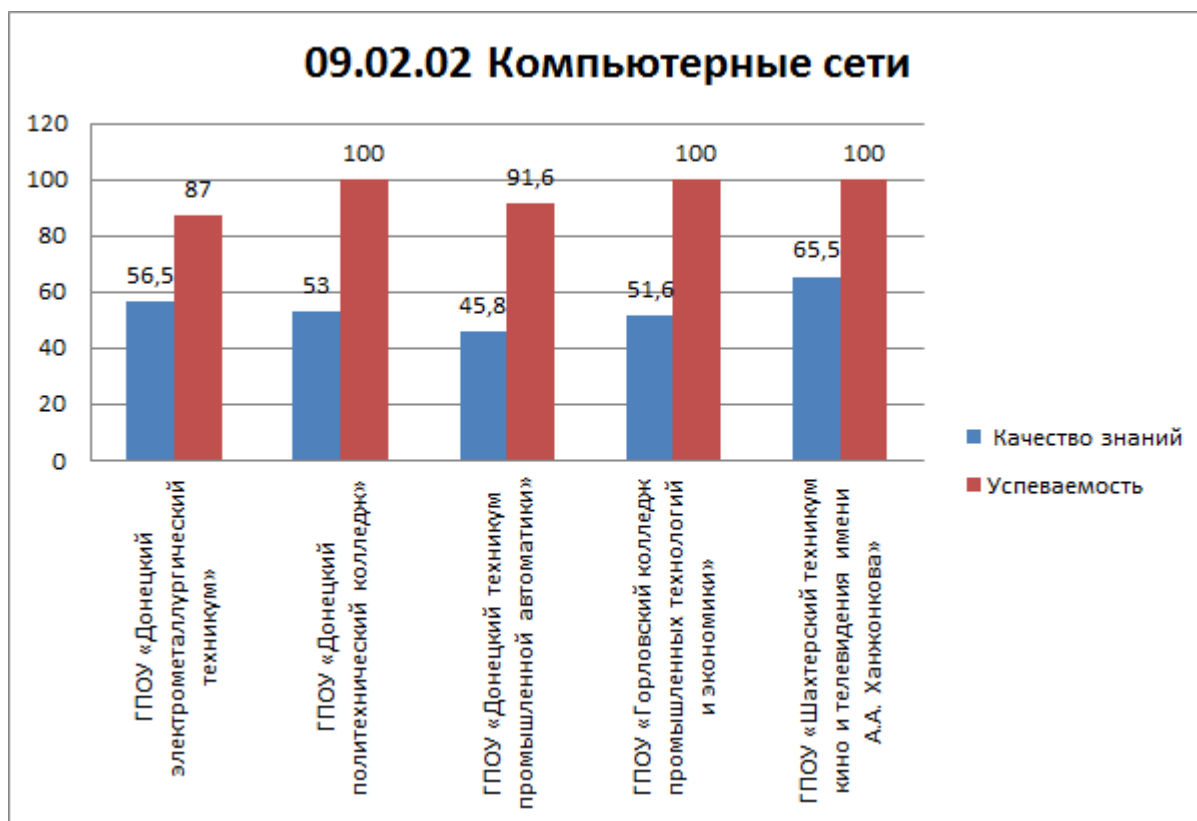
## Анализ успеваемости и качества подготовки студентов в разрезе специальностей и профессий РУМО за 2 семестр 2020-2021 учебного года

укрупненной группы: 09.00.00 Информатика и вычислительная техника; 10.00.00 Информационная безопасность; 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи



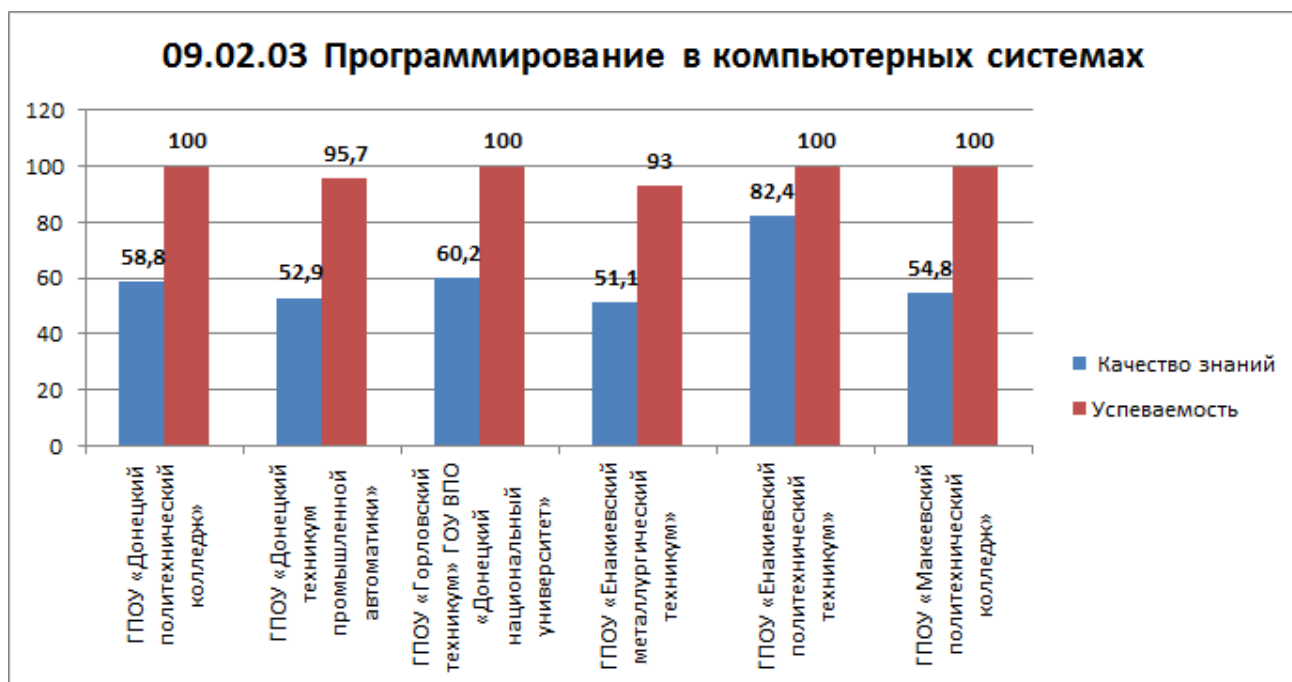
Анализ качества знаний студентов по данной специальности показывает, что наивысший процент наблюдается в ГПОУ «Колледж ОО ВПО «Донецкая академия транспорта» (67,67%), а наименьший (55%) – в ГПОУ «Донецкий политехнический колледж».

А также прослеживается диапазон изменения успеваемости студентов от 67,67% до 100%.



Анализ качества знаний студентов по данной специальности показывает, что наивысший процент наблюдается в ГПОУ «Шахтерский техникум кино и телевидения имени А.А Ханжонкова» (65,5 %), а наименьший (45,8 %) – в ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматизации».

А также прослеживается диапазон изменения успеваемости студентов от 87% до 100%.



Анализ качества знаний студентов по данной специальности показывает, что наивысший процент наблюдается в ГПОУ «Енакиевский политехнический техникум» (82,4%), а наименьший (51,1 %) – в ГПОУ «Енакиевский металлургический техникум».

А также прослеживается диапазон изменения успеваемости студентов от 82,4 % до 100 %.



Сравнительный анализ качества знаний студентов по данной специальности показывает, что наивысший процент наблюдается в ГПОУ «Торезский колледж ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики» (75,4 %), а наименьший (55,9 %) – в ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматизации»

А также прослеживается диапазон изменения успеваемости студентов от 93,02 % до 98,18 %.



Анализ качества знаний студентов по данной профессии показывает, что наивысший процент наблюдается в ГПОУ «Макеевский профессиональный лицей коммунального хозяйства и быта» (75 %), а наименьший (33,3 %) – в ГПОУ «Донецкое профессионально-техническое училище связи».

А также прослеживается диапазон изменения успеваемости студентов от 94,28% до 100%.

По специальности 10.02.02 Информационная безопасность телекоммуникационных систем



ведется подготовка только в ГПОУ «Донецкий техникум промышленной автоматики». Качество знаний составляет 70,1%, успеваемость – 97%.

По специальности 11.02.05 Аудиовизуальная техника ведётся подготовка только в ГПОУ «Шахтерский техникум кино и телевидения имени А.А. Ханжонкова». Качество знаний составляет 47,6 %, успеваемость – 100 %.

По профессии 11.01.02 Радиомеханик ведется подготовка только в ГПОУ «Донецкий профессиональный лицей автосервиса». Качество знаний составляет 100 %, успеваемость – 100 %.

По профессии 11.01.08 оператор связи обучается в ГПОУ «Донецкое профессионально-техническое училище связи». Качество знаний составляет 57,1 %, успеваемость – 100 %.