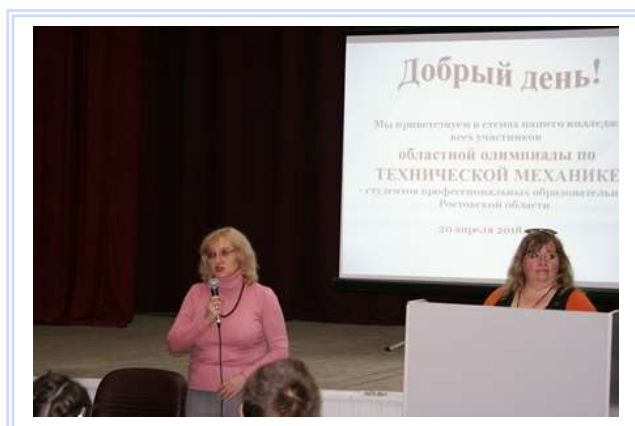


## Информация о проведении областной олимпиады по технической механике среди студентов профессиональных образовательных учреждений Ростовской области

В рамках работы областного методического объединения преподавателей технической механики на 2018 год на базе ГБПОУ РО «Ростовский-на-Дону автодорожный колледж» **20 апреля 2018 года** была проведена областная олимпиада по дисциплине «Техническая механика».



**В Олимпиаде приняли участие 26 студентов из 12 профессиональных образовательных учреждений Ростовской области.** Активное участие в подготовке и проведении Олимпиады приняли следующие преподаватели:

*Каныгина Н.И.* – ГБПОУ РО «Новочеркасский колледж промышленных технологий и управления»; *Фальковская И.С.* – ГБПОУ РО «Таганрогский авиационный колледж имени В.М. Петлякова»; *Зеньковская Э.Г.* – ГБПОУ РО «Ростовский-на-Дону строительный колледж»; *Иванникова С.В.* – ГБПОУ РО «Шахтинский региональный колледж топлива и энергетики им. ак. Степанова П.И.»; *Попов С.С.* – ГБПОУ РО «Ростовский-на-Дону автодорожный колледж»; *Куликова О.П.* – ГБПОУ РО «Ростовский-на-Дону автодорожный колледж»; *Сергеева В.А.* – ГБПОУ РО «Ростовский-на-Дону автодорожный колледж»; *Дронов В.О.* – ГБПОУ РО «Ростовский-на-Дону автодорожный колледж».

Программа Олимпиады состояла из 2-х конкурсных практикоориентированных заданий по сопротивлению материалов в двух вариантах: *вариант 1* – для студентов, которые изучают техническую механику в объеме не более 130-ти часов, отведенных на освоение программы дисциплины; *вариант 2* – для студентов, которые изучают техническую механику в объеме более 130-ти часов, отведенных на освоение программы дисциплины.

Схемы и числовые значения к заданиям были составлены непосредственно перед началом Олимпиады всеми присутствующими преподавателями с использованием средств компьютерной графики. Участники олимпиады выполняли одновременно один из двух вариантов, сформированных в соответствии с объемом часов на изучение дисциплины.

Перед началом выполнения заданий для поднятия интеллектуального тонуса с участниками Олимпиады проводилась логическая разминка.

Особенностью олимпиады 2018 года является высокий уровень подготовки студентов к выполнению практикоориентированных заданий.

В результате ранжирования по убыванию суммарного количества баллов всех заданий члены жюри приняли решение признать победителями следующих участников, продемонстрировавших лучшие результаты:

### I вариант заданий

№№	Фамилия, имя, отчество студентов	Образовательное учреждение	Сумма баллов	Место по сумме баллов	Фамилия, имя, отчество преподавателя
1.	Падунов Владимир Сергеевич	ГБПОУ РО «Сальский аграрно-технический колледж»	18,0	1	Серова Ольга Юрьевна
2.	Ламбос Эрика Родионовна	ГБПОУ РО «Ростовский-на-Дону автодорожный колледж»	17,5	2	Чеботарёва Наталья Николаевна

3.	Аюян Владимир Владимирович	ГБПОУ РО «Ростовский-на-Дону автотранспортный колледж»	17,0	3	Тищенко Виктор Афанасьевич
----	----------------------------	--	------	---	----------------------------

## II вариант заданий

№№	Фамилия, имя, отчество студентов	Образовательное учреждение	Сумма баллов	Место по сумме баллов	Фамилия, имя, отчество преподавателя
1.	Попов Денис Сергеевич	ГБПОУ РО «Таганрогский авиационный колледж имени В.М. Петлякова»	30	1	Фальковская Ирэна Сигизмундовна
2.	Онипко Алексей Сергеевич	ГБПОУ РО «Новочеркасский колледж промышленных технологий и управления»	29,9	2	Каныгина Наталья Илларионовна
3.	Истомин Алексей Александрович	ГБПОУ РО «Шахтинский региональный колледж топлива и энергетики им. ак. Степанова П.И.»	29,8	3	Иванникова Светлана Владимировна

Решением жюри были учреждены дополнительные номинации:

## I вариант заданий

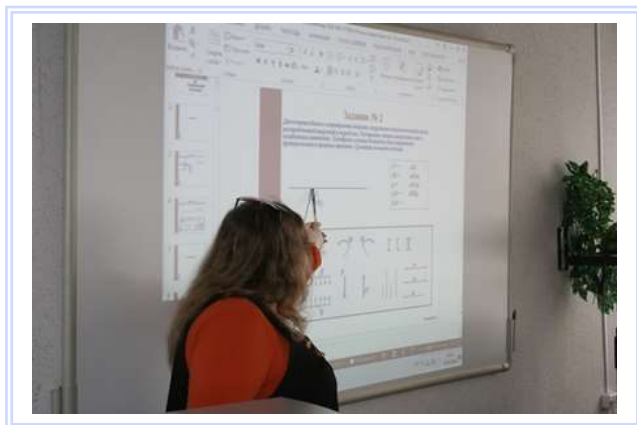
№№	Фамилия, имя, отчество студентов	Образовательное учреждение	Сумма баллов	Номинация	Фамилия, имя, отчество преподавателя
1.	Никитин Дмитрий Борисович	ГБПОУ РО «Новочеркасский колледж промышленных технологий и управления»	16,6	За оригинальность форм и методов решения	Митрофанова Лариса Константиновна
2.	Пхайко Захар Вадимович	ГБПОУ РО «Новочеркасский колледж промышленных технологий и управления»	14,3	За лучшее графическое оформление	Каныгина Наталья Илларионовна

## II вариант заданий

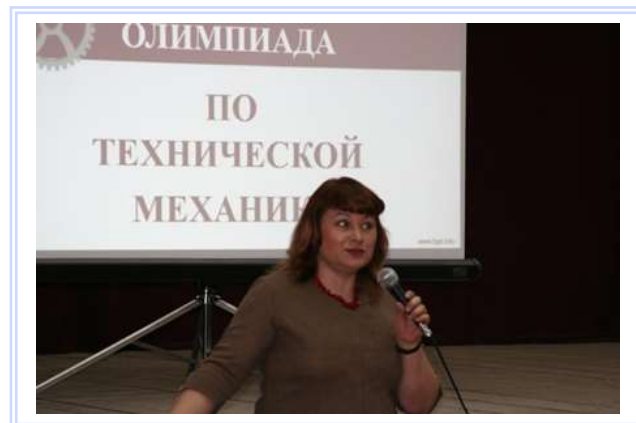
№№	Фамилия, имя, отчество студентов	Образовательное учреждение	Сумма баллов	Номинация	Фамилия, имя, отчество преподавателя
1.	Анпилогов Иван Александрович	ГБПОУ РО «Ростовский-на-Дону строительный колледж»	29,3	За эстетичность оформления	Зеньковская Элина Георгиевна
2.	Резников Денис Евгеньевич	ГБПОУ РО «Новочеркасский промышленно-гуманитарный колледж»	29,0	За рациональность решения	Косаркин Александр Иванович
3	Ткачев Николай Сергеевич	ГБПОУ РО «Донской строительный колледж»	28,8	За оригинальность форм и методов решения	Чмыхалова Людмила Федоровна
4	Анищенко Антон Игоревич	ГБПОУ РО «Ростовский-на-Дону строительный колледж»	28,0	За лучшее графическое оформление	Зеньковская Элина Георгиевна
5	Ушакова Наталья Александровна	ГБПОУ РО «Ростовский-на-Дону автодорожный колледж»	27,5	За творческий подход к решению задач	Чеботарёва Наталья Николаевна

Оргкомитет олимпиады выражает признательность руководителям учреждений профессионального образования Ростовской области за поддержку и мотивацию студентов и преподавателей к участию в областной олимпиаде по технической механике, что отвечает образовательным целям и задачам формирования у студентов навыков системного мышления при решении задач повышенной сложности.

## **ФОТООТЧЕТ**



**Составление заданий Олимпиады**



**Логическая разминка с участниками Олимпиады**



**Наблюдение за соблюдением правил организации и проведения Олимпиады ее участниками**



**Выполнение участниками заданий Олимпиады**



**Вручение участникам Олимпиады сертификатов**



**Проверка и оценивание результатов выполнения заданий членами жюри**

**УЧАСТНИКИ ОЛИМПИАДЫ ПО ТЕХНИЧЕСКОЙ МЕХАНИКЕ - 2018**

№ п/п	Территориальное объединение	Образовательное учреждение	Фамилия, имя, отчество студента	Фамилия, имя, отчество преподавателя,
1.	<b>I Ростовское территориальное объединение</b>	ГБПОУ РО «Ростовский-на-Дону автотранспортный колледж»	1.Аюян Владимир Владимирович	Тищенко Виктор Афанасьевич
			2.Копейка Елена Сергеевна	
		ГБПОУ РО «Ростовский-на-Дону строительный колледж»	1. Анищенко Антон Игоревич	Зеньковская Элина Георгиевна
			2.Анпилогов Иван Александрович	
			3. Ластовиченко Роман Сергеевич	
		ГБПОУ РО «Ростовский-на-Дону автодорожный колледж»	1. Кобизь Кристина Алексеевна	Чеботарёва Наталья Николаевна
			2. Ламбос Эрика Родионовна	
			3. Ушакова Наталья Александровна	
			4. Батаков Тимур Дмитриевич	
		ГБПОУ РО «Ростовский-на-Дону колледж радиоэлектроники, информационных и промышленных технологий»	1.Анашкина Екатерина Николаевна	Смирнова Людмила Федоровна,
			2.Перегуда Руслан Григорьевич	
		2.	<b>Таганрогское территориальное объединение</b>	ГБПОУ РО «Таганрогский металлургический техникум»
ГБПОУ РО «Таганрогский авиационный колледж имени В.М. Петлякова»	1.Попов Денис Сергеевич 2.Явруян Владимир Геворкович			Фальковская Ирэна Сигизмундовна
3.	<b>Каменск-Шахтинское территориальное объединение</b>	ГБПОУ РО «Донецкий промышленно-гуманитарный техникум»	1.Матвеева Виктория Викторовна	Герольд Татьяна Стефановна
4.	<b>Шахтинское территориальное объединение</b>	ГБПОУ РО «Шахтинский региональный колледж топлива и энергетики им. ак. Степанова П.И.»	1.Поповский Максим Александрович	Иванникова Светлана Владимировна
			2. Шавешян Давид Эдуардович	
			3.Истомин Алексей Александрович	
		ГБПО РО «Красносулинский колледж промышленных технологий»	1. Олейников Николай Вячеславович	Моисеева Галина Ильинична
5.	<b>Волгодонское территориальное объединение</b>	ГБПОУ РО «Сальский аграрно-технический колледж»	1.Падунов Владимир Сергеевич	Серова Ольга Юрьевна

6.	Новочеркасское территориальное объединение	ГБПОУ РО «Донской строительный колледж»	1. Ткачев Николай Сергеевич	Чмыхалова Людмила Федоровна
			2. Митюшева Татьяна Игоревна	
		ГБПОУ РО «Новочеркасский колледж промышленных технологий и управления»	1. Онупко Алексей Сергеевич	Каныгина Наталья Илларионовна
			2. Никитин Дмитрий Борисович	Митрофанова Лариса Константиновна
		ГБПОУ РО «Новочеркасский промышленно-гуманитарный колледж»	1. Резников Денис Евгеньевич	Косаркин Александр Иванович,
			2. Ененко Алексей Геннадьевич	

**20 апреля 2018 года**

**Чеботарёва Н.Н. – председатель областного методического объединения преподавателей технической механики**