

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Совета директоров
учреждений профессионального
образования Ростовской области
И.И. Григорьева
2019 г.



**Порядок
организации и проведения Областной олимпиады профессионального
мастерства по профильному направлению 23.00.00 «Техника и технология
наземного транспорта» по уровням профильного направления 23.02.03
«Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» и
23.02.01 «Организация перевозок и управление на транспорте (по
видам) регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального
мастерства обучающихся специальностям среднего профессионального
образования**

1. Общие положения

1.1. Настоящий Порядок разработан в соответствии с Регламентом организации и проведения Областной олимпиады профессионального мастерства по профессиям и специальностям среднего профессионального образования и регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся специальностям среднего профессионального образования.

1.2. Областная олимпиада проводится в соответствии с планами работы министерства общего и профессионального образования Ростовской области, Совета директоров учреждений профессионального образования Ростовской области.

1.3. Министерство общего и профессионального образования Ростовской области является учредителем и организатором Областной олимпиады и ответственным за проведение Регионального этапа.

1.4. Областная олимпиада проводится в целях выявления наиболее одаренных и талантливых студентов, повышения качества профессиональной подготовки специалистов среднего звена, дальнейшего совершенствования их профессиональной компетентности, реализации творческого потенциала обучающихся, повышения мотивации и творческой активности педагогических работников в рамках наставничества обучающихся, в том числе рекомендации победителей для участия в международных конкурсах профессионального мастерства.

1.5. Проведение Областной олимпиады и Регионального этапа направлено на решение следующих задач:

- проверка способности студентов к самостоятельной профессиональной деятельности, совершенствование умений эффективного решения

профессиональных задач, развитие профессионального мышления, способности к проектированию своей деятельности и конструктивному анализу ошибок в профессиональной деятельности, стимулирование студентов к дальнейшему профессиональному и личностному развитию, повышение интереса к будущей профессиональной деятельности;

- развитие конкурентной среды в сфере СПО, повышение престижности специальностей СПО;

- обмен передовым педагогическим опытом в области СПО;

- развитие профессиональной ориентации граждан;

- повышение роли работодателей в обеспечении качества подготовки специалистов среднего звена;

- интеграции разработанных оценочных средств, методических и информационных материалов в процессе подготовки специалистов среднего звена.

1.6. Ключевыми принципами Областной олимпиады профессионального мастерства являются информационная открытость, справедливость, партнерство и инновации.

1.5. Областная олимпиада по профильному направлению 23.00.00 «Техника и технология наземного транспорта» проводится **22 марта 2019 года** на базе **государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Ростовский – на – Дону автотранспортный колледж»** в соответствии с графиком проведения, утвержденным приказом Минобразования Ростовской области.

Способ прибытия к месту проведения Олимпиады: от железнодорожного вокзала и Главного автовокзала - автобус №80, маршрутное такси № 80; от Пригородного автовокзала – маршрутное такси №66, «Мега-Зоопарк», №54 до остановки «29-я линия».

Адрес проведения олимпиады: г. Ростов – на – Дону, ул. 29-я линия, 46

Контактные лица:

Титова Светлана Александровна – заместитель директора по учебно - методической работе (89054310669) – вопросы организации проведения олимпиады

Бурлак Евгений Сергеевич – председатель ПЦК «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» (89289441270) – вопросы содержания теоретических конкурсных заданий

Колесникова Ольга Николаевна – председатель ПЦК «Организация перевозок и управление на транспорте» (89054399452) – вопросы содержания конкурсных заданий

2. Порядок проведения

2.1. Областная олимпиада по профильному направлению 23.00.00

«Техника и технология наземного транспорта» представляет собой соревнование, и проводятся в два этапа.

2.2. Порядок проведения этапов:

I этап (начальный) проводится на уровне профессиональных образовательных учреждений и образовательных организаций высшего образования, реализующих образовательные программы СПО.

II этап (областной) проводится 22 марта 2019 года на базе государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Ростовский – на – Дону автотранспортный колледж»

3. Содержание и задания Областной олимпиады по профильному направлению 23.00.00 «Техника и технология наземного транспорта»

3.1. Областная олимпиада по профильному направлению представляет собой соревнование, предусматривающее выполнение практикоориентированных конкурсных заданий.

3.2. Конкурсные задания олимпиады по профильному направлению направлены на выявление уровня теоретической и профессиональной подготовки участников (далее – участники), владения профессиональной лексикой, умения применять современные технологии, в том числе информационно-коммуникационные, а также на мотивацию участников к применению творческого подхода к профессиональной деятельности и высокой культуры труда.

3.3. Олимпиада по профильному направлению включает в себя выполнение профессионального комплексного задания, нацеленного на демонстрацию знаний, умений, опыта в соответствии с видами профессиональной деятельности.

Профессиональное комплексное задание состоит из двух уровней.

Задания I уровня формируются в соответствии с общими и профессиональными компетенциями специальностей среднего профессионального образования и УГС. Задания I уровня состоят из тестового задания и практических задач «Перевод профессионального текста (сообщения)» и «Задание по организации работы коллектива».

Задания II уровня формируются в соответствии с общими и профессиональными компетенциями специальностей УГС СПО. Задания II уровня – это содержание работы, которую необходимо выполнить участнику для демонстрации определенного вида профессиональной деятельности в соответствии с требованиями ФГОС и профессиональных стандартов с применением практических навыков, заключающихся в проектировании, разработке, выполнении работ или изготовлении продукта (изделия и т.д.) по заданным параметрам с контролем соответствия результата существующим требованиям.

3.4. Содержание и уровень профессионального комплексного задания соответствуют федеральным государственным образовательным стандартам СПО с учетом основных положений профессиональных стандартов, требований работодателей к специалистам среднего звена.

3.5. Профессиональное комплексное задание прошло экспертизу и имеет 3 положительных экспертных заключений от работодателей.

4. Участники Областной олимпиады по профильному направлению 23.00.00 «Техника и технология наземного транспорта»

4.1. К участию в олимпиаде допускаются обучающиеся старших курсов профессиональных образовательных организаций Ростовской области по профильному направлению 23.00.00 «Техника и технология наземного транспорта» в возрасте до 25 лет включительно на день начала проведения начального этапа олимпиады и имеющие российское гражданство.

4.2. В начальном этапе участвуют все желающие из числа лиц, соответствующих требованиям, установленным пунктом 4.1 настоящего порядка.

4.3. К участию в областном этапе допускаются победители по направлению организатора начального этапа. Победители начального этапа – участники Олимпиады могут быть представлены по каждой специальности в рамках УГС.

4.4. Организатор начального этапа направляет победителя (в случае невозможности участия победителя - призера) для участия в Региональном этапе посредством подачи заявки организатору по форме, установленной организатором, не позднее 5 дней до начала проведения Регионального этапа.

Заявка на участие в областной Олимпиаде должна быть представлена не позднее **20 марта 2019 г.** (Приложение №1)

4.5. Колледж (организатор областного этапа) вправе устанавливать квоту участников, но не менее 8-9 чел.

4.6. Участие в областной олимпиаде осуществляется на добровольной основе.

4.7. К участию в заключительном этапе Всероссийской олимпиады допускается победитель регионального этапа Всероссийской олимпиады, направленный для участия министерством и (или) советами директоров профессиональных образовательных организаций.

4.8. Участник должен иметь при себе:

- студенческий билет;
- документ, удостоверяющий личность;
- справку с места учёбы за подписью руководителя образовательной организации, заверенную печатью указанной организации;
- заявление о согласии на обработку персональных данных (Приложение 2);
- полис ОМС;

4.9. Участник должен иметь при себе спецодежду (при необходимости). Наличие на спецодежде символики образовательной организации не допускается.

5. Организационная структура для проведения Областной олимпиады по профильному направлению 23.00.00 «Техника и технология наземного транспорта»

5.1. Для проведения Областной олимпиады создаются: рабочая группа, группа разработчиков конкурсных заданий, жюри, апелляционная комиссия.

5.2. Рабочая группа осуществляет организационное и методическое обеспечение проведения олимпиады по профильному направлению, в том числе проверку полномочий участников и шифровку участников.

Рабочая группа проведения Областной олимпиады и Регионального этапа формируется министерством.

5.3. Группа разработчиков конкурсных заданий разрабатывает задания, методику и критерии оценивания результатов выполнения заданий.

5.4. Группа разработчиков конкурсных заданий организатором из числа руководящих и педагогических работников образовательных организаций, реализующих образовательные программы соответствующего профиля и уровня, представителей отраслевых ресурсных центров, представителей работодателей, профессиональных ассоциаций, бизнес-сообществ.

5.5. Жюри оценивает результаты выполнения заданий участниками олимпиады и на основе проведенной оценки определяет победителя и призёров олимпиады.

5.6. Жюри областного этапа формируется организаторами этапов.

5.7. Жюри областного этапа включает в себя не менее 5 членов из числа: представителей органов государственной власти;

руководителей и ведущих специалистов организаций отрасли, профессиональных ассоциаций, бизнес-сообществ, социальных партнеров;

руководящих и педагогических работников образовательных организаций, являющихся организаторами этапов, других образовательных организаций, реализующих образовательные программы, соответствующие профильным направлениям;

членов экспертной группы заключительного этапа.

5.8. Апелляционная комиссия рассматривает апелляционные заявления участников о несогласии с оценкой результатов выполнения заданий (далее – апелляции), поданные **не позднее двух часов** после объявления результатов.

5.9. В течение олимпиады участник может подать апелляцию в апелляционную комиссию.

5.10. Рассмотрение апелляций проводится в течение 2-х часов после завершения установленного срока приема апелляций.

5.11. При рассмотрении апелляции апелляционная комиссия принимает решение о сохранении оценки, выставленной жюри по результатам олимпиады, либо о повышении указанной оценки, либо о понижении указанной оценки (в случае обнаружения ошибок, не выявленных жюри). Решение апелляционной комиссии является окончательным.

5.12. После завершения рассмотрения апелляций жюри объявляет окончательные результаты (с учетом изменений оценок, внесенных апелляционной комиссией) с указанием победителя и призеров этапа

Всероссийской олимпиады, а также участников, получивших дополнительные поощрения.

5.13. Апелляционная комиссия формируется организаторами этапов.

5.14. В состав апелляционной комиссии входят представители образовательной организации, являющейся организатором олимпиады, иные квалифицированные специалисты и эксперты по профилям олимпиады.

5.15. Председателем апелляционной комиссии не может быть представитель организатора.

6. Программа олимпиады по профильному направлению 23.00.00 «Техника и технология наземного транспорта»

Время	Мероприятие
22 марта 2019 г.	
8.30	Начало работы штаба. Регистрация и шифровка участников олимпиады. Инструктаж участников олимпиады
9.30-9.45	Торжественное открытие Областной олимпиады Приветственное слово директора колледжа В.П. Бартеньева
9.45-9.55	Представление членов жюри. Порядок проведения Областной олимпиады
9.55-10.30	Организация выполнения 1 и 2 уровней олимпиады Четные номера на 1 уровень (теоретический и выполнения практических задач в форме расчета производственной программы по ТО и текущему ремонту автомобилей), нечетные – 2 уровень (задания на выявление степени сформированности у участников олимпиады умений и навыков практической деятельности).
10.30-13.30	Выполнение конкурсных заданий олимпиады
13.30-14.00	Обеденный перерыв для участников Олимпиады.
14.00-17.00	Смена заданий. Нечетные номера на 1 уровень (теоретический и выполнения практических задач в форме расчета производственной программы по ТО и текущему ремонту автомобилей), четные – на 2 уровень (задания на выявление степени сформированности у участников олимпиады умений и навыков практической деятельности).
17.00-17.30	Проверка результатов и подведение итогов.
17.30-18.10	Торжественное закрытие областной олимпиады Объявление итогов Олимпиады, награждение победителей и призеров.

7. Оценивание результатов выполнения заданий, определение результатов этапа олимпиады, награждение призёров и победителей

7.1. Результаты выполнения заданий оцениваются:

Комплексное задание I уровня - по 30-балльной шкале (тестовое задание - 10 баллов, практические задачи - 10 баллов)(Приложение №3);

Комплексное задание II уровня - по 70 балльной шкале (общая часть задания - 35 баллов, вариативная часть задания - 35 баллов) (Приложение №4).

Сумма баллов за выполнение профессионального комплексного задания (далее - суммарный балл) составляет не более 100. Сумма баллов за выполнение заданий (далее – суммарный балл) составляет не более 100.

7.2. Победитель и призёры определяются по лучшим показателям (баллам) выполнения конкурсных заданий. При равенстве показателей предпочтение отдаётся участнику, имеющему лучший результат за выполнение комплексного задания II уровня.

7.3. Окончательные результаты (с учетом изменений оценок, внесенных апелляционной комиссией) ранжируются по убыванию суммарного количества баллов, после чего из ранжированного перечня результатов выделяются 3 наибольших результата, отличных друг от друга, - первый, второй и третий результаты.

7.4. Участник, имеющий первый результат, является победителем. Победителю присуждается первое место.

7.5. Участники, имеющие второй и третий результаты, являются призерами. Призеру, имеющему второй результат, присуждается второе место, призеру, имеющему третий результат, - третье место.

7.6. Участникам, показавшим высокие результаты выполнения отдельного задания, при условии выполнения всех заданий устанавливаются дополнительные поощрения – «победа в номинации». Организатор может также устанавливать иные дополнительные поощрения для участников (в соответствии с творческим подходом к выполнению задания, проявлением высокой культуры труда и т.д.).

7.7. Количество поощрительных баллов составляет не более 15.

7.8. Победитель может быть рекомендован для участия в заключительном этапе Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования.

8. Финансовое обеспечение проведения номинаций олимпиады

8.1. Финансовое обеспечение проведения Областной олимпиады и Регионального этапа осуществляется за счет:

средств областного бюджета, направляемых на приобретение призов и дипломов, в соответствии со сметой, утверждаемой приказом Минобразования Ростовской области;

организационных взносов профессиональных образовательных учреждений, студенты которых являются участниками этапа олимпиады и (или) организационных взносов иных заинтересованных лиц;

организационных взносов Совета директоров учреждений профессионального образования Ростовской области;

иных средств, поступивших на обеспечение проведения этапа олимпиады (средств социальных партнеров, спонсоров, средств, поступающих из иных источников), а также средств организатора.

8.2. Величина организационного взноса устанавливается организатором.

8.3. Питание, медицинское и транспортное обслуживание участников, а также проведение культурных мероприятий для участников обеспечиваются организатором за счёт организационных взносов, иных средств, поступивших на обеспечение проведения этапа олимпиады, а также средств организатора. Питание, медицинское и транспортное обслуживание сопровождающих лиц, а также проведение культурных мероприятий для указанных лиц обеспечиваются за счёт командировочных средств.

ЗАЯВКА

на участие в Региональном этапе Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся специальностям среднего профессионального образования

в 2019 году

профильное направление областной олимпиады (укрупненная группа специальностей, специальность)
23.00.00 «Техника и технология наземного транспорта»

№ п/п	Фамилия, имя, отчество участника	Наименование специальности СПО, курс обучения, наименование образовательной организации (в соответствии с Уставом), субъект Российской Федерации	Фамилия, имя, отчество сопровождающего	Победитель/призер начального этапа олимпиады, занятое место	Изучаемый язык (англ., нем, франц)
1	2	3	4	5	6

Руководитель образовательной организации

подпись

расшифровка подписи

М.П.

ЗАЯВЛЕНИЕ О СОГЛАСИИ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ
 участника регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального
 мастерства обучающихся по специальности среднего профессионального
 образования

по профильному направлению

23.00.00 «Техника и технология наземного транспорта»

1.	Фамилия, имя, отчество субъекта персональных данных	Я, _____, _____ (фамилия, имя, отчество)
2.	Документ, удостоверяющий личность субъекта персональных данных	паспорт серии _____ номер _____ кем и когда выдан
3.	Адрес субъекта персональных данных	зарегистрированный по адресу _____ _____
Даю свое согласие своей волей и в своем интересе с учетом требований Федерального закона Российской Федерации от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» на обработку, передачу и распространение моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц) Оператору и другим пользователям:		
4.	Оператор персональных данных, получивший согласие на обработку персональных данных	название профессиональной образовательной организации: _____ адрес местонахождения: _____ _____
с целью:		
5.	Цель обработки персональных данных	индивидуального учета результатов олимпиады, хранения, обработки, передачи и распространения моих персональных данных (включая их получение от меня и/или от любых третьих лиц)

в объеме:		
6.	Перечень обрабатываемых персональных данных	фамилия, имя, отчество, пол, дата рождения, гражданство, документ, удостоверяющий личность (вид документа, его серия и номер, кем и когда выдан), место жительства, место регистрации, информация о смене фамилии, имени, отчества, номер телефона (в том числе мобильный), адрес электронной почты, сведения необходимые по итогам Олимпиады, в том числе сведения о личном счете в сберегательном банке Российской Федерации
для совершения:		
7.	Перечень действий с персональными данными, на совершение которых дается согласие на обработку персональных данных	действий в отношении персональных данных, которые необходимы для достижения указанных в пункте 5 целей, включая без ограничения: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование (в том числе передача), обезличивание, блокирование, уничтожение, трансграничную передачу персональных данных с учетом действующего законодательства Российской Федерации
с использованием:		
8.	Описание используемых оператором способов обработки персональных данных	как автоматизированных средств обработки моих персональных данных, так и без использования средств автоматизации
9.	Срок, в течение которого действует согласие на обработку персональных данных	для участников Олимпиады настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва в письменной форме или 2 года с момента подписания согласия
10.	Отзыв согласия на обработку персональных данных по инициативе субъекта персональных данных	в случае неправомерного использования предоставленных персональных данных согласие на обработку персональных данных отзывается моим письменным заявлением

 ФИО субъекта персональных данных
 дата

 подпись

Структура комплексного задания 1 уровня

1.1. Тестовое задание			
	Наименование темы	Количество вопросов на одного участника	Максимальное количество баллов
Общая часть задания	<p>1. Устройство автомобиля</p> <ul style="list-style-type: none"> - Рабочий цикл четырехтактного карбюраторного двигателя. - Назначение и общее устройство КШМ. - Газораспределительный механизм. - Общее устройство жидкостной системы охлаждения. - Система смазки. - Горючая и рабочая смесь, составы горючей смеси, коэффициент избытка воздуха. - Система питания карбюраторного и дизельного двигателей. - Трансмиссия автомобиля. Ведущие мосты. - Подвеска автомобиля. - Рулевое управление и управляемая ось автомобиля. - Тормозные системы автомобилей, - Рама. - Колеса. <p>2. Техническое обслуживание автомобилей</p> <ul style="list-style-type: none"> - Теория надежности. - Классификация оборудования по ТО и ТР автомобилей. - Контрольный осмотр автомобиля. - Виды и место диагностик в технологическом процессе, АТП - Диагностика узлов, агрегатов и систем автомобиля. - Технология ТО и ремонта узлов, агрегатов и систем автомобиля. - Состав и задачи технической службы АТП. - Исходные нормативы ТО и их корректирование. - Методы технологического процесса ТО. - Методы технологического процесса 		

	<p>ТР.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Методы организации труда ремонтных рабочих. - Способы хранения автомобилей, методы запуска в холодное время. <p>3. Ремонт автомобилей</p> <ul style="list-style-type: none"> - Основы авторемонтного производства. - Основы технологии и организации капитального ремонта автомобилей. - Прием автомобилей и агрегатов в ремонт и их наружная мойка. - Разборка автомобилей и агрегатов. - Мойка и очистка деталей. - Дефектовка и сортировка деталей. - Виды изнашивания. - Комплектование деталей. - Сборка и испытание агрегатов. - Общая сборка, испытание и сдача автомобилей из ремонта, - Способы восстановления деталей. <p>4. Электрооборудование автомобилей</p> <ul style="list-style-type: none"> - Назначение, устройство и принцип работы приборов электрооборудования автомобиля: - Система электроснабжения. - Система зажигания. - Система пуска. - Освещение, световая и звуковая сигнализации. - Система контроля и дополнительное оборудование. <p>5. Автомобильные эксплуатационные материалы</p> <ul style="list-style-type: none"> - Автомобильные бензины. - Автомобильное дизельное топливо. - Автомобильные моторные масла. - Пластичные смазки. <p>7. Грузовые перевозки</p> <p>1. Основные понятия о транспорте</p> <ul style="list-style-type: none"> - Классификация подвижного состава по назначению - Классификация подвижного состава по типу кузова - Классификация грузовых перевозок <p>2. Техничко-эксплуатационные показатели работы подвижного состава</p> <ul style="list-style-type: none"> - Пробег подвижного состава 		
--	---	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> - Время в наряде - Грузоподъемность подвижного состава - Производительность подвижного состава <p>3. Документация при организации и выполнении перевозок</p> <ul style="list-style-type: none"> - Правила перевозок грузов - Путевой лист - Товарно-транспортная накладная <p>4. Организация труда водителей</p> <ul style="list-style-type: none"> - Нормы режима труда и отдыха - Продолжительность рабочей смены <p>5. Оперативное управление перевозками грузов</p> <ul style="list-style-type: none"> - Понятие о езде и обороте - Задачи и функции службы эксплуатации <p>6. Перевозка грузов на особых условиях</p> <ul style="list-style-type: none"> - Перевозка опасных грузов - Перевозка скоропортящихся грузов - Перевозка грузов большой массы <p>8. Пассажирские перевозки:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Порядок открытия автобусного маршрута 2.Способы проведения сплошного и выборочного обследования 3. Расстояние между остановками 4. Функции дорожной службы 5. Режим труда и отдыха 6. Случаи нормирование скоростей 7. Внешнее и внутреннее оборудование подвижного состава автомобильного транспорта, предназначенное для информации пассажиров о маршруте 8. Режим работы таксомоторное предприятие 9. Рабочее расписания водителя <p>9. Транспортная система России</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Сферы применения автомобильного транспорта 2. Качество обслуживания грузовладельцев 3.Появление нетрадиционного транспорта обусловлено: 4.Какие функции выполняет морской транспорт? 		
--	---	--	--

	<p>5. Автомобильной дорогой называется</p> <p>6. Какой вид транспорта в соответствии с географическими особенностями работает в основном в меридианном направлении</p> <p>10. Маркетинг</p> <p>1. Тарифы на автомобильном транспорте</p> <p>2. Законы рыночной экономики</p> <p>3. Товар</p> <p>4. Маркетинговая информация</p> <p>11. Транспортно-экспедиционная деятельность</p> <p>1. Источники транспортного права</p> <p>2. Груз. Доставка груза</p> <p>3. Функциональные обязанности экспедитора</p> <p>4. Транспортно-технологические схемы доставки грузов</p> <p>5. Требования к упаковке груза</p> <p>6. Компоненты терминала</p> <p>7. Терминальные перевозки</p> <p>8. Транспортно-экспедиционные операции при отправке груза</p> <p>12. Правила и безопасность дорожного движения</p> <p>1. Работа сигналов светофора и регулировщика</p> <p>2. Общие положения ПДД</p> <p>3. Аварийная сигнализация</p> <p>4. Обгон, опережение, встречный разъезд</p> <p>5. Неисправности транспортного средства</p> <p>6. Оказание первой медицинской помощи</p>		
ИТОГО:		40 вопросов	10 баллов
1.2. Выполнение практических заданий с применением знания иностранных языков			
Общая часть задания	Чтение, перевод текста задания	10 баллов	
	Выполнение тестового задания по тексту		
1.3. Выполнение профессиональной задачи по организации работы коллектива			
Общая часть задания	Решение задачи по организации работы коллектива	10 баллов	
Итого по комплексному заданию 1 уровня		30 баллов	

Структура комплексного задания 2 уровня

	Вид задания	Максимальное количество баллов
Общая часть задания	2.1. Выполнение задания по организации перевозок	
	Разработка графика работы водителей	10 баллов
	2.2. Выполнение задания с применением знаний, умений в области профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникативных технологий	
	Расчет производственной программы по техническому обслуживанию и текущему ремонту автотранспортного предприятия. Задание выполняется в компьютерном варианте и аргументировано защищается	20 баллов
Вариативная часть задания	2.3. Выполнение практического задания	
	<i>Специальность 23.02.01</i> «Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)» По исходным данным определите: 1. Тип и грузоподъемность подвижного состава 2. Класс груза и коэффициент использования грузоподъемности 3. Рассчитать сменные задания водителям, определить суточный объем перевозок и суточный грузооборот автомобилей. 4. Составить разрядку на первую и вторую смены.	40 баллов
	<i>Специальность 23.02.03</i> «Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта» “Проверка и регулировка света фар с помощью стенда на автомобиле ВАЗ -2105”	
Итого по комплексному заданию 2 уровня:		70 баллов