

## Спецификация для заключительного (очного) этапа Олимпиады «Я – профессионал»

Название направления	<b>Транспорт</b>
Указание уровня подготовки	Категория «Магистратура/специалитет»
Описание целевой аудитории	<p>Данный материал подготовлен в рамках олимпиады «Я – профессионал» и предназначен для оценки знаний и навыков студентов магистратуры и специалитета, обучающихся в первую очередь по направлениям:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства,</li> <li>• 23.05.03 Подвижной состав железных дорог,</li> <li>• 23.05.04 Эксплуатация железных дорог,</li> <li>• 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов,</li> <li>• 23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей</li> <li>• 23.04.02 Наземные транспортно-технологические комплексы</li> <li>• 38.03.02 Менеджмент. Логистика и управление цепями поставок</li> <li>• 38.03.01 Экономика</li> </ul>
Максимальное количество баллов	100 баллов
Время на выполнение	240 минут
Список ресурсов для самостоятельной подготовки	<p>Материалы отраслевых веб-сайтов</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="http://www.rzd.ru">www.rzd.ru</a>,</li> <li>• <a href="http://www.zdrazvitie.ru">www.zdrazvitie.ru</a>,</li> <li>• <a href="http://logistics.ru">logistics.ru</a>,</li> <li>• <a href="http://ac.gov.ru">ac.gov.ru</a> и других;</li> </ul> <p>Материалы отраслевых периодических изданий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• «Экономика железных дорог»,</li> <li>• «Пульт управления»,</li> <li>• «РЖД Партнёр»</li> </ul>
Формат состязаний. Требования к содержанию и оформлению заданий	<p>Формат проведения очного этапа предполагает выполнение заданий на бумажных бланках ответов</p> <p>Состязания проводятся в один день, продолжительность состязания – не более 4-х часов.</p>
Описание структуры задания	<p>Очный этап состоит из двух задач, максимально возможное количество набранных баллов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Первая задача – 40 баллов</li> <li>• Вторая задача – 60 баллов</li> </ul> <p>Для выполнения заданий участник должен владеть основными принципами организации и управления перевозочным процессом, обладать знаниями в части планирования, оптимизации и организации транспортно-</p>

	<p>логистических бизнес-процессов, связанных с перевозками грузов, работой мультимодальных транспортно-логистических центров, взаимодействия различных видов транспорта;</p> <p>ключевых бизнес-процессов в цепях поставок, обладать навыками проведения технико-экономического анализа транспортной системы, алгоритмов оптимизации транспортных процессов;</p> <p>применять и анализировать рациональные транспортно-технологических схемы доставки грузов, выявлять приоритеты решения задач с учетом показателей экономической и технологической безопасности.</p>
<p>Информация об элементах практикоориентированности в заданиях (участие работодателей в составлении заданий)</p>	<p>Исходные данные для задач очного этапа предоставлены партнерами - работодателями направления олимпиады</p>
<p>Критерии оценивания</p>	<p>Критерии оценивания задачи №1:</p> <p>Максимально возможное количество набранных баллов – 40 баллов.</p> <p>Задача состоит из четырех заданий.</p> <p>При правильном решении каждому заданию присваивается соответствующее количество баллов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Задание 1 – 5 баллов</li> <li>• Задание 2 – 10 баллов</li> <li>• Задание 3 – 5 баллов</li> <li>• Задание 4 - 20 баллов</li> </ul> <p>Критерии оценивания задачи №2:</p> <p>Максимально возможное количество набранных баллов – 60 баллов.</p> <p>Задача состоит из четырех заданий.</p> <p>При правильном решении каждому заданию присваивается соответствующее количество баллов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Задание 1 – 10 баллов</li> <li>• Задание 2 – 10 баллов</li> <li>• Задание 3 – 22 баллов</li> <li>• Задание 4 - 8 баллов</li> </ul>