

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Никишкина Татьяна Юрьевна
 Должность: Директор
 Дата подписания: 29.06.2026 08:42:13
 Уникальный программный ключ:
 0a44cc3e5f5bb746f50173cba89718ffd301d635

3. Ключи к оцениванию тестовых заданий

Компетенция		Содержание
Шифр		Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
УК-1		
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	d. Франции	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	a. Византийская империя	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	d. Владимиром Соловьевым	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	d. Жан-Поль Сартр	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	A. совокупность элементов компьютера и связей между ними	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	A. троянская программа	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
7	A. для получения суммы указанных чисел	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
8	A. множество всех объектов или явлений, которые подлежат изучению	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
9	A. деятельность по планированию, организации и контролю перевозочных процессов на внутренних водных путях и в морских акваториях	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
10	A. денежное взыскание за нарушение условий договора или правил перевозки	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
11	A. система организационных и технических мероприятий для предотвращения травматизма	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
12	Ответ: 1-Б, 4-Г, 3-А, 2-В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
13	Ответ: 2-Г, 3-В, 4-Б, 1-А	3 б. – полная последовательность

		1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow \Gamma \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
17	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
18	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
19	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии

		0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
21	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
22	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow V$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
23	Правильные соответствия: 1-4, 2-5, 3-6, 7-8	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
24	Правильные соответствия: 1-В, 2-А, 3-Г, 4-Б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
25	Правильные соответствия: 1-А, 2-Г, 3-Б, 4-В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
26	Правильные соответствия: 1-А, 2-Г, 3-Б, 4-В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
27	Правильные соответствия: 1-Б, 2-Г, 3-В, 4-А	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
28	Правильные соответствия: 1-В, 2-А, 3-Б, 4-Г	3 б. – полная

		последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
29	Правильные соответствия: 1-А,2-Б,3-В,4-Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
30	Правильные соответствия: 1-А,2-Б,3-В, 4-Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
31	Ответ: временно обязанные крестьяне	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
32	Ответ: Аристотель.	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
33	Ответ: бит	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
34	Ответ: это комплекс взаимосвязанных, научных, технологических, инженерных дисциплин, изучающих методы эффективной организации труда людей, занятых обработкой и хранением информации	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна

		ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
35	Ответ: репрезентативность	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
36	Ответ: грузооборот	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
37	Ответ: просрочку доставки, повреждение груза, сверхнормативный простой	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
38	Ответ: перед началом практики	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр	Содержание	
<u>УК-2</u>	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	Б. неявных (внутренних) издержек	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	Б. трудоемкость	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	2) <u>не могут</u>	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	3) <u>лиц, уволенных с предыдущей работы по собственному желанию</u>	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	а. Производственный процесс на транспорте (транспортный процесс).	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	а. рациональность;	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
7	б. достижение финансового благополучия и финансовой свободы	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
8	б. личный финансовый план (бюджет)	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
9	А. перевозка грузов с использованием нескольких видов транспорта по единому договору и единому перевозочному документу	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
10	А. вид практики, направленный на получение профессиональных умений и опыта работы по специальности	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
11	А. ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-11	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
12	Ответ: Г → А → Б → В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
13	Ответ: 1, 4, 2, 3	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в

		соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14	Ответ: $A \rightarrow \Gamma \rightarrow B \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15	Ответ: $a \rightarrow \bar{b} \rightarrow v \rightarrow \Gamma \rightarrow d$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16	Ответ $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
17	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
18	Правильные соответствия: 1-В, 2-Г, 3-А	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
19	Правильные соответствия: 1-Б, 2-А, 3-Г, 4-В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20	Правильные соответствия: 1-Г, 2-В, 3-Б, 4-А	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

21	Правильные соответствия: 1–А, 2–В, 3–Г, 4–Б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
22	Правильные соответствия: 1-А,2-Б,3-В,4-Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
23	Правильные соответствия: 1-А,2-Б,3-В,4-Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
24	Правильные соответствия: 1-А,2-Б,3-В,4-Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
25	Ответ: рентабельность	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
26	Ответ: Гражданский.	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
27	Ответ: разгрузочных работ	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ

		правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
28	Ответ: сбережения	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
29	Ответ: доставку груза	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
30	Ответ: получение практических навыков	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр	Содержание	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	А. процесс целенаправленного воздействия на сотрудников для достижения целей организации	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	Б. деятельность по регулированию отношений в сфере труда, направленная на согласование интересов сторон	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	А. процесс планирования, организации, мотивации и контроля, необходимый для достижения целей организации	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	б) разделение труда согласно систематизированным трудовым функциям;	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	А. комплекс мероприятий по использованию судов в перевозочном процессе с обеспечением технической готовности и безопасности	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	А. деятельность по улучшению технологических процессов и оборудования	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
7	А. руководителем практики от университета	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
8	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
9	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow B \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
10	Ответ: : $B \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
11	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow B \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна

		ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
12	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
13	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14	Ответ: $\Gamma \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow B \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
17	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
18	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный /

		ответ отсутствует
19	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
21	Правильные соответствия: 1-Б, 2-Г, 3-А, 4-В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
22	Правильные соответствия: 1-А, 2-В, 3-Б, 4-Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
23	Правильные соответствия: 1-А, 2-Г, 3-Б, 4-В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
24	Правильные соответствия: 1-Б, 2-Г, 3-А, 4-В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
25	Правильные соответствия: 1-Г, 2-В, 3-Б, 4-А	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
26	Правильные соответствия: 1-А,2-Б,3-В,4-Г	3 б. – полная последовательность

		1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
27	Правильные соответствия: 1-А,2-Б,3-В,4-Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
28	Правильные соответствия: 1-А,2-Б,3-В, 4-Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
29	Ответ: организация	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
30	Ответ: персонал	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
31	Ответ: Файоль	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
32	Ответ: единоначалие	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ

		правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
33	Ответ: взаимоотношения работника и организации, которые основываются на постепенном приспособлении сотрудников к новым профессиональным, социальным и организационно-экономическим условиям работы;	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
34	Ответ: коэффициент ходового времени	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
35	Ответ: повышение эффективности производства	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр	Содержание	
<u>УК-4</u>	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	C. Good morning, sir. I'm at your service.	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	б. Санкт-Петербургом и Царским Селом	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	A. комплекс работ по поддержанию судов и их механизмов в работоспособном состоянии	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	A. потеря технико-экономических характеристик в процессе эксплуатации	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	A. требованиями Единой системы конструкторской документации (ЕСКД)	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
8	Ответ: $D \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow C$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
9	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow D \rightarrow C$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
10	Ответ: $\delta \rightarrow \gamma \rightarrow a \rightarrow b$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
11	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow \Gamma \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
12	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность

		1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
13	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
17	Правильные соответствия: 1 – D, 2 – C, 3 – B, 4 – A	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
18	Правильные соответствия: 1 – B, 2 – A, 3 – D, 4 – C	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
19	Правильные соответствия: 1 – C, 2 – D, 3 – A, 4 – B	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии

		0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20	Правильные соответствия: 1 – С, 2 – D, 3 – В, 4 – А	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
21	Правильные соответствия: 1 – С, 2 – А, 3 – D, 4 – В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
22	Правильные соответствия: 1–Г, 2–А, 3–В, 4–Б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
23	Правильные соответствия: 1–А, 2–В, 3–Б, 4–Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
24	Правильные соответствия: 1–А, 2–Б, 3–В, 4–Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
25	Ответ: resume	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
26	Ответ: reserved	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ

		правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
27	Ответ: Санкт-Петербург	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
28	Ответ: большие расстояния, суровый климат, необходимость связи регионов, промышленный рост	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр	Содержание	
<u>УК-5</u>	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	А. пресечение династии Рюриковичей	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	А. наука о наиболее общих законах развития природы, общества и мышления	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	Б. Конституция Российской Федерации	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	А. деятельность по планированию, организации и контролю производственных процессов в порту	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	А. комплекс работ по поддержанию оборудования в работоспособном состоянии	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	А. Багров Л.В. «Организация коммерческой работы на внутреннем водном транспорте»	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
7	Ответ: Б → В → А → Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
8	Ответ: Б → Г → А → В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
9	Ответ: Б → В → А → Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
10	Ответ: Б → В → А → Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный /

		ответ отсутствует
11	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
12	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
13	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
17	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
18	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность

		1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
19	Правильные соответствия: БАГВ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20	Правильные соответствия: БВГА	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
21	Правильные соответствия: ГАБВ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
22	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
23	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
24	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
25	Ответ: Михаил Романов	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна

		ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
26	Ответ: гносеология	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
27	Ответ: Президент	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
28	Ответ: грузооборот	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
29	Ответ: график ТО	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
30	Ответ: Кодекс внутреннего водного транспорта	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр	Содержание	
<u>УК-6</u>	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	б. организация	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	б. работник и работодатель	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	б. эффективное использование ресурсов для достижения целей организации	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	А. совокупность методов и операций по перемещению грузов с судна на склад или на другой вид транспорта	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	А. основные несущие элементы (стрелы, рамы, фермы)	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	Ответ: б → а → г → в	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
7	Ответ: б → в → а → г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
8	Ответ: б → а → в → г → д	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
9	Ответ: Б → А → Г → В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
10	Ответ: А → В → Б → Г	3 б. – полная последовательность

		1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
11	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
12	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
13	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15	Правильные соответствия: 1–В, 2–А, 3–Г, 4–Б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16	Правильные соответствия: 1–Г, 2–А, 3–Б, 4–В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
17	Правильные соответствия: 1–Г, 2–В, 3–А, 4–Б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии

		0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
18	Правильные соответствия: БАВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
19	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
21	Ответ: мотивация	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
22	Ответ: социальное партнёрство	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
23	Ответ: равноправие сторон, уважение и учёт интересов, соблюдение законодательства, добровольность принятия обязательств	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
24	Ответ: делегирование	3 б. – полнота ответа, изложение логичное,

		обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
25	Ответ: перегрузка	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
26	Ответ: 4	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
27	Ответ: власть	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
28	Ответ: субъект управления, объект управления, прямые связи, обратные связи	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
29	Ответ: координации	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

30	Ответ: социальное партнёрство	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
----	--------------------------------------	---

Компетенция		
Шифр	Содержание	
<u>УК-7</u>	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	б. укрепление здоровья и физическое развитие человека	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	б. гармоничное развитие всех физических качеств и укрепление здоровья	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	б. социальная адаптация и реабилитация лиц с ограниченными возможностями здоровья	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	б. 1700 год (при Петре I)	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	А. совокупность машин и механизмов для погрузки, выгрузки и перемещения	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	А. устройство для подъёма и опускания груза на кране	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
7	А. с учётом транспортной характеристики и требований безопасности	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
8	Ответ $г \rightarrow в \rightarrow а \rightarrow б$:	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
9	Ответ: $а \rightarrow б \rightarrow в \rightarrow г$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
10	Ответ: $б \rightarrow д \rightarrow г \rightarrow а \rightarrow в$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
11	Ответ: $в \rightarrow г \rightarrow а \rightarrow б$	3 б. – полная последовательность

		1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
12	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow \Gamma \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
13	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
17	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
18	Правильные соответствия: 1–В, 2–Г, 3–Б, 4–А	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии

		0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
19	Правильные соответствия: 1–Б, 2–Г, 3–В, 4–А	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20	Правильные соответствия: 1–В, 2–Г, 3–А, 4–Б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
21	Правильные соответствия: 1–Г, 2–Б, 3–А, 4–В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
22	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
23	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
24	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
25	Ответ: зарядка	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный /

		ответ отсутствует
26	Ответ: гибкость	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
27	Ответ: реабилитация	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
28	Ответ: призыве	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
29	Ответ: Военно-воздушные силы, войска противовоздушной обороны, космические войска	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
30	Ответ: грузоподъёмность	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
31	Ответ: грузоподъёмность	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ

		правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
32	Ответ: раздельное хранение по видам	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
33	Ответ: сила, быстрота, выносливость, гибкость, ловкость	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
34	Ответ: рациональное питание	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
35	Ответ: нормативы ВФСК ГТО (Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне»)	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр	Содержание	
<u>УК-8</u>	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	б. приоритет жизни и здоровья человека	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	б. Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе»	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	А. совокупность машин и механизмов для погрузки, выгрузки и перемещения грузов	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	А. способность крана сохранять равновесие при подъёме груза	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	А. Кодексом ВВТ и Уставом пассажирских перевозок	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	Ответ: $b \rightarrow d \rightarrow a \rightarrow \bar{b} \rightarrow g$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
7	Ответ: $a \rightarrow b \rightarrow \bar{a} \rightarrow d \rightarrow g$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
8	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow \Gamma \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
9	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный /

		ответ отсутствует
10	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
11	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
12	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
13	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14	Правильные соответствия: 1–Б, 2–Г, 3–А, 4–В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15	Правильные соответствия: 1–А, 2–Г, 3–В, 4–Б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
17	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность

		1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
18	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
19	Ответ: Трудовой кодекс	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20	Ответ: взвод	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
21	Ответ: грузоподъёмность	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
22	Ответ: вылет стрелы	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
23	Ответ: билет	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры

		1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
24	Ответ: несчастный случай	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
25	Ответ: противогазы, респираторы, марлевые повязки	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр	Содержание	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	б. обеспечение равного доступа к транспортным услугам для всех категорий граждан	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	б. процесс постановки финансовых целей и определения путей их достижения	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	А. совокупность операций и правил по приёму, обработке и выдаче грузов на транспорте	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	А. приспособление для захвата, подъёма и перемещения груза	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	А. наука об управлении материальными и информационными потоками в процессе транспортировки	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	Ответ б → г → в → а → д	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
7	Ответ: б → г → в → д → а	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
8	Ответ: Б → А → В → Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
9	Ответ: Б → А → В → Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
10	Ответ: А → Б → В → Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна

		ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
11	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
12	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
13	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14	Правильные соответствия: 1–Б, 2–Г, 3–А, 4–В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15	Правильные соответствия: 1–Г, 2–В, 3–А, 4–Б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16	Правильные соответствия: БААГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
17	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный /

		ответ отсутствует
18	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
19	Ответ: аппаратель	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20	Ответ: капитал	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
21	Ответ: грузовой акт	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
22	Ответ: стропы, траверсы, грейферы, спредеры	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
23	Ответ: минимум затрат	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный /

		ответ отсутствует
24	Ответ: несчастный случай	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
25	Ответ: ракетные войска и артиллерия	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр	Содержание	
<u>УК-10</u>	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	б. транспортная услуга	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	А. наука об управлении материальными и информационными потоками в процессе транспортировки	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	А. устройство для перемещения крана по рельсовому пути	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	А. совокупность сооружений и устройств, обеспечивающих функционирование транспорта	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	Ответ б → г → а → в → д	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
6	Ответ А → Б → В → Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
7	Ответ: В → Б → Г → А	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
8	Ответ: А → Б → В → Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
9	Ответ: А → Б → Г → В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии

		0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
10	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow G$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
11	Ответ: $G \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
12	Правильные соответствия: 1–В, 2–А, 3–Г, 4–Б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
13	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16	Ответ: рынок	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный /

		ответ отсутствует
17	Ответ: минимум затрат	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
18	Ответ: двигатели на каждом колесе	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
19	Ответ: причал	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20	Ответ: качество обслуживания	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр	Содержание	
<u>ОПК-1</u>	Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	А. ссылкой	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	А. для получения суммы указанных чисел	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	А. совокупность методов, процессов и программно-технических средств, объединённых в технологическую цепочку для сбора, обработки, хранения и передачи информации	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	А. деятельность по созданию эффективной системы производства и разработке планов выпуска продукции;	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	А. причалы, склады, перегрузочное оборудование, подъездные пути	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	А. получение практических навыков организации перевозочного процесса на водном транспорте	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
7	Ответ: бит	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
8	Ответ: компьютер	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
9	Ответ: максимальный выпуск продукции	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры

		1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
10	Ответ: причал	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
11	Ответ: рациональное использование транспорта	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
12	Ответ: 1–В, 2–Г, 3–Б, 4–А	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
13	Ответ: 1–В, 2–А, 3–Б, 4–Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14	Ответ: 1–А, 2–Б, 3–В, 4–Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15	Ответ: 1–А, 2–Б, 3–В, 4–Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16	Ответ: 1–А, 2–Б, 3–В, 4–Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный /

		ответ отсутствует
17	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
18	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
19	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20	Ответ: $\Gamma \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
21	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
22	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
23	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
24	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность

		1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
25	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow \Gamma \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр	Содержание	
<u>ОПК-2</u>	Осуществлять профессиональную деятельность с учётом экономических, экологических, социальных и иных ограничений	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	б. согласование интересов работников и работодателя	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	б. Коллективный договор	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	б. Конституция Российской Федерации	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	в. 18 лет	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	б. конкуренция	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	б. оборудование и станки	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
7	б. 102,7 тыс. км	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
8	б. Тихого	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
9	б. взаимодействие организмов между собой и с окружающей средой	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
10	б. углекислый газ (CO ₂)	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
11	Ответ: А	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
12	Ответ: А	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
13	Ответ: А	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
14	Ответ: профсоюз	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ

		правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15	Ответ: гражданское право	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16	Ответ: профицит	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
17	Ответ: 400/360 см	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
18	Ответ: биосфера	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
19	Ответ: накладная	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20	Ответ: грузоподъёмность	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры

		1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
21	Ответ: транспортная накладная	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
22	Ответ: 1–Б, 2–А, 3–В, 4–Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
23	Ответ: 1–В, 2–Г, 3–А, 4–Б	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
24	Ответ: 1–Б, 2–Г, 3–В, 4–А	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
25	Ответ: 1–Г, 2–А, 3–В, 4–Б	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
26	Ответ: 1–В, 2–Г, 3–А, 4–Б	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
27	Ответ: 1–А, 2–Б, 3–В, 4–Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
28	Ответ: 1–А, 2–Б, 3–В, 4–Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна

		ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует / ответ отсутствует
29	Ответ: 1–А, 2–Б, 3–В, 4–Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
30	Ответ: $в \rightarrow а \rightarrow б \rightarrow д \rightarrow г$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
31	Ответ: $г \rightarrow б \rightarrow д \rightarrow в \rightarrow а$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
32	Ответ: $б \rightarrow г \rightarrow а \rightarrow в$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
33	Ответ: $г \rightarrow б \rightarrow в \rightarrow а$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
34	Ответ: $в \rightarrow б \rightarrow д \rightarrow а \rightarrow г$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
35	Ответ: $Б \rightarrow В \rightarrow А \rightarrow Г$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный

		/ ответ отсутствует
36	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
37	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
38	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
39	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
40	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр	Содержание	
ОПК-3	Способен использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	$\alpha(x)$ и $\beta(x)$ одного порядка малости;	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	В. быстроту изменения положения тела в данный момент времени	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	А. CuO	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	А. $2\text{MgCO}_3 = \text{MgO} + 3\text{CO}_2$	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	А. деятельность по изучению рынка, продвижению и продаже транспортных услуг	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	А. длина, ширина, грузоподъёмность, количество трюмов	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
7	А. приемосдатчиком груза	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
8	Ответ: вектор	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
9	Ответ: Количество столбцов первой матрицы должно быть равно количеству строк второй матрицы.	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
10	Ответ: перемещение	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный

		0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
11	Ответ: существуют такие системы отсчета, в которых всякое свободное тело сохраняет свое состояние прямолинейного и равномерного движения пока и поскольку не будет принуждаться иными телами изменить его.	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
12	Ответ: сульфаты	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
13	Ответ: продвижение	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14	Ответ: максимальная масса груза	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15	Ответ: взвешивание	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16	Ответ: 1-Г, 2-В, 3-Б, 4-А	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный /

		ответ отсутствует								
17	Ответ: 1-Г, 2-В, 3-Б, 4-А	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
18	Ответ: 1-Г, 2-В, 3-Б, 4-А	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
19	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
20	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
21	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
22	Ответ: А®Г®Б®В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
23	Ответ: А□Г□В□Б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
24	Ответ: А□Г□В□Б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								

25	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
26	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
27	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
28	. Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
29	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
30	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр	Содержание	
<u>ОПК-4</u>	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности)	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	б. центральный процессор	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	б. жёсткий диск (HDD) или твердотельный накопитель (SSD)	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	А. отрасль права, регулирующая отношения, возникающие в процессе перевозок и эксплуатации транспорта	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	А. совокупность операций по перемещению грузов с судна на склад или на другой транспорт	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	А. совокупность свойств груза, определяющих условия его перевозки, перегрузки и хранения	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	Ответ: операционная система	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
7	Ответ: Кодекс внутреннего водного транспорта	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
8	Ответ: технологическая карта	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но

		не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
9	Ответ: навалочные, наливные, тарно-упаковочные, лесные	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
10	Ответ: 1–В, 2–Б, 3–Г, 4–А	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
11	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
12	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
13	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
14	Ответ: а → г → в → б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии								

		0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
17	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow \Gamma \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
18	Ответ: $\Gamma \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
19	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр		Содержание
ОПК-5		Способен принимать обоснованные технические, технологические и управленческие решения в профессиональной деятельности
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	б. графическое изображение объекта	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	б. параллельное	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	б. коллективные переговоры, консультации, участие в управлении, участие в разрешении трудовых споров	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	б. Правила внутреннего трудового распорядка	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	. А. совокупность международных договоров и конвенций, регулирующих перевозки между государствами	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	А. ГОСТы, ОСТы, положения, отраслевая нормативная документация	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
7	А. порядок погрузки, выгрузки и перевозки сыпучих грузов	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
8	Ответ: А4	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
9	Ответ: прогул	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

10	Ответ: ИМО	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
11	Ответ: накладная	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
12	Ответ: брёвен и пиломатериалов	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
13	Ответ: 1–В, 2–Г, 3–А, 4–Б	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи								
14	Ответ: 1–Б, 2–Г, 3–А, 4–В	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи								
15	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
16	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							

17	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
18	Ответ: г → б → а → в → д	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
19	Ответ: г → б → а → д → в	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
20	Ответ: Б → В → А → Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
21	Ответ: А → В → Б → Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
22	Ответ: Б → Г → А → В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
23	Ответ: Г → А → Б → В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в								

		соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
24	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
25	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр		Содержание
<u>ОПК-6</u>		Способен участвовать в разработке технической документации, связанной с профессиональной деятельностью
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	б. измерения и методы обеспечения их единства	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	б. стандарт	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	б. равноправие и уважение интересов сторон	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	б. примирительная комиссия	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	А. состояние защищённости объектов транспорта от актов незаконного вмешательства и аварий	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	А. система организационных и технических мероприятий для предотвращения травматизма	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
7	А. перевозки грузов и пассажиров по внутренним водным путям	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
8	Ответ: сертификат	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
9	Ответ: забастовка	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
10	Ответ: террористический акт	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ

		неправильный / ответ отсутствует								
11	Ответ: инструкция по охране труда	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
12	Ответ: 2001	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
13	Ответ: 1–В, 2–А, 3–Г, 4–Б	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
14	Ответ: 1–Б, 2–Г, 3–В, 4–А	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
15	Ответ: <table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
16	Ответ: <table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							

		соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
17	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
18	Ответ: б → г → а → в → д	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
19	Ответ: в → д → б → г → а	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
20	Ответ: А → Б → В → Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
21	А → Б → В → Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
22	Ответ: А → В → Б → Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								

23	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
24	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
25	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр		Содержание
<u>ПК-1</u>		Способен предоставлять потребителям технически и экономически обоснованного комплекса услуг транспортно-логистического сервиса
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	А. количественную сторону массовых общественных явлений в неразрывной связи с их качественным содержанием	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	А. перевозку грузов и пассажиров	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	А. хозяйственная деятельность, основанная на использовании цифровых технологий для управления перевозками и ресурсами	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	А. процесс планирования, организации, мотивации и контроля, обеспечивающий достижение целей организации	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	А. система, интегрирующая современные информационные и коммуникационные технологии для управления транспортными потоками	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	А. система сбора, регистрации, обобщения и анализа информации о финансово-хозяйственной деятельности предприятия	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
7	А. вид страхования, обеспечивающий защиту имущественных интересов участников транспортного процесса от рисков, связанных с перевозками	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
8	А. система налогов и сборов, установленных законодательством для предприятий транспортной отрасли	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
9	А. наука, изучающая экономические закономерности функционирования и развития отдельных отраслей народного хозяйства	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
10	А. деятельность по созданию эффективной системы производства, распределению ресурсов и разработке планов выпуска продукции	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
11	А. система непрерывного, документального и взаимосвязанного отражения хозяйственных операций в	1 б. – совпадение с верным ответом;

	денежном выражении	0 б. – остальные случаи
12	А. система денежных отношений, связанных с формированием, распределением и использованием денежных фондов	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
13	А. интеграция всех звеньев цепи от поставщика до конечного потребителя	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
14	А. краны, погрузчики, конвейеры, грузозахватные устройства	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
15	А. приём, выдачу и сохранность грузов	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
16	Ответ: выборка	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
17	Ответ: грузооборот	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
18	Ответ: искусственный интеллект	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ

		неправильный / ответ отсутствует
19	Ответ: Тейлор	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20	Ответ: повышение безопасности дорожного движения	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
21	Ответ: бухгалтерский баланс	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
22	Ответ: имущественный интерес	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
23	Ответ: региональным	3 б. – полнота ответа, изложение

		логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
24	Ответ: совокупность предприятий	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
25	Ответ: максимальный выпуск продукции	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
26	Ответ: двойная запись	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
27	Ответ: движение денег в экономике	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна

		ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
28	Ответ: ритейлер	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
29	Ответ: грузоподъёмность	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
30	Ответ: должностная инструкция	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
31	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>Г</td><td>А</td><td>В</td><td>Б</td></tr></table>	1	2	3	4	Г	А	В	Б	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
Г	А	В	Б							
32	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr></table>	1	2	3	4	3 б. – полное соответствие				
1	2	3	4							

	<table><tr><td>Б</td><td>В</td><td>А</td><td>Г</td></tr></table>	Б	В	А	Г	1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует				
Б	В	А	Г							
33	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
34	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>Б</td><td>А</td><td>Г</td><td>В</td></tr></table>	1	2	3	4	Б	А	Г	В	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
Б	А	Г	В							
35	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>В</td><td>Б</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	В	Б	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	В	Б	Г							
36	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>А</td></tr></table>	1	2	3	4	Б	В	Г	А	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
Б	В	Г	А							
37	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>Б</td><td>Г</td><td>А</td><td>В</td></tr></table>	1	2	3	4	Б	Г	А	В	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
Б	Г	А	В							
38	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>Г</td><td>А</td><td>Б</td><td>В</td></tr></table>	1	2	3	4	Г	А	Б	В	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ
1	2	3	4							
Г	А	Б	В							

		неправильный / ответ отсутствует								
39	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>Б</td><td>В</td><td>А</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	Б	В	А	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
Б	В	А	Г							
40	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>Б</td><td>Г</td><td>В</td><td>А</td></tr></table>	1	2	3	4	Б	Г	В	А	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
Б	Г	В	А							
41	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>Б</td><td>В</td><td>А</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	Б	В	А	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
Б	В	А	Г							
42	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
43	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td><td>А</td></tr></table>	1	2	3	4	Б	В	Г	А	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
Б	В	Г	А							
44	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
45	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr></table>	1	2	3	4	3 б. – полное соответствие				
1	2	3	4							

	А Б В Г	1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
46	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
47	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
48	Ответ: $\Gamma \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
49	Ответ: $\Gamma \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
50	Ответ: $\Gamma \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
51	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ

		неправильный / ответ отсутствует
52	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
53	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
54	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
55	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
56	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
57	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
58	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность

		1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
59	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
60	Ответ: $\Gamma \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
61	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
62	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
63	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
64	Ответ: $\Gamma \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ

		неправильный / ответ отсутствует
65	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
66	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
67	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
68	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
69	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow \Gamma \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
70	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
71	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность

		1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
72	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
73	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
74	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
75	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр		Содержание
<u>ПК-2</u>		Способен обеспечивать безопасность эксплуатации транспортно-логистической инфраструктуры и качества обслуживания потребителей транспортных услуг при выполнении водных и мультимодальных перевозок
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	б. перемещение грузов или людей транспортными средствами	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	в. натуральным	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	б. перемещение грузов или людей транспортными средствами	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	в. натуральным	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	б. транспортный процесс по перевозке грузов, пассажиров и багажа	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	б. линейная	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
7	А. наука, изучающая экономические закономерности функционирования предприятий водного транспорта	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
8	А. совокупность машин и оборудования для перегрузки грузов по определённому варианту	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

9	А. документ, подтверждающий заключение договора перевозки груза	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
10	Ответ: тариф	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
11	Ответ: тариф	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
12	Ответ: навигация	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
13	Ответ: рентабельность	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный,

		но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14	Ответ: перегрузочная машина	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15	Ответ: подтверждение приёма груза	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16	Ответ: 1–В, 2–А, 3–Б	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
17	Ответ: 1–В, 2–А, 3–Б	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
18	Ответ: 1–В, 2–А, 3–Г, 4–Б	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

19	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
20	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
21	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
22	Ответ: $\Gamma \rightarrow \text{В} \rightarrow \text{а} \rightarrow \text{б}$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
23	Ответ: $\Gamma \rightarrow \text{В} \rightarrow \text{а} \rightarrow \text{б}$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
24	Ответ: $\text{б} \rightarrow \text{В} \rightarrow \Gamma \rightarrow \text{а}$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
25	Ответ: $\text{В} \rightarrow \text{Б} \rightarrow \text{А} \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в								

		соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
26	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
27	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
28	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
29	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
30	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр	Содержание	
<u>ПК-3</u>	Способен эксплуатировать оборудование в соответствии с требованиями нормативно-технических документов, правил техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и норм охраны труда	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	А. совокупность технических средств и машин для погрузки, выгрузки и перемещения грузов на транспорте	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	А. конструкцию судов, их мореходные качества и эксплуатационные характеристики	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	А. система целей, принципов и мер государственного регулирования транспортной отрасли для обеспечения потребностей экономики и общества	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	А. вид страхования, обеспечивающий защиту имущественных интересов участников транспортного процесса от рисков, связанных с перевозками	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	А. система непрерывного документального отражения хозяйственных операций транспортного предприятия	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	А. крытые, полувагоны, платформы	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
7	А. количество груза, которое может быть загружено с учётом вместимости и грузоподъёмности	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
8	Ответ: грузоподъёмность	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
9	Ответ: непотопляемость	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ

		неправильный / ответ отсутствует
10	Ответ: Транспортная стратегия	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
11	Ответ: транспортное средство	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
12	Ответ: двойная запись	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
13	Ответ: 60-70 тонн	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14	Ответ: фактическая загрузка к грузоподъёмности	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность /

		ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
15	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>Б</td><td>Г</td><td>А</td><td>В</td></tr></table>	1	2	3	4	Б	Г	А	В	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
Б	Г	А	В							
16	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>В</td><td>А</td><td>Б</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	В	А	Б	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
В	А	Б	Г							
17	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>Б</td><td>В</td><td>А</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	Б	В	А	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
Б	В	А	Г							
18	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>Б</td><td>Г</td><td>А</td><td>В</td></tr></table>	1	2	3	4	Б	Г	А	В	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
Б	Г	А	В							
19	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
20	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							

		отсутствует								
	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
21	Ответ: Б → В → А → Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
22	Ответ: Г → А → В → Б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
23	Ответ: Б → В → А → Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
24	Ответ: Б → А → Г → В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
25	Ответ: Г → Б → В → А	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
26	Ответ: Б → В → Г → А	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна								

		ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
27	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
28	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
29	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
30	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
31	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
32	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ

		отсутствует
33	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
34	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
35	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр	Содержание	
ПК-4	Способность осуществлять экспертизу технической документации, надзор и контроль за состоянием и эксплуатацией транспорта и транспортного оборудования, объектов транспортно-логистической инфраструктуры, выявлять резервы, устанавливать причины недостатков в работе, принимать меры по их устранению и повышению эффективности и безопасности транспортного процесса	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	б. реки, озера, водохранилища, судоходные каналы, морские и речные порты, гидротехнические сооружения	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	б. ГОСТ 26775 «Габариты подмостовые судоходных пролетов мостов на внутренних водных путях	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	А. процесс определения потребностей в перевозках и разработки мероприятий по их удовлетворению	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	А. бортовые, самосвалы, фургоны, контейнеровозы	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	А. погрузку, выгрузку, перемещение и складирование грузов	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	Ответ: гидроузел	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный
7	Ответ: объём перевозок	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный
8	Ответ: масса перевозимого груза	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный
9	Ответ: технологическая карта	3 б. – полнота ответа, изложение логичное,

		обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный								
10	Ответ: 1–В, 2–А, 3–Б	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
11	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>В</td><td>Б</td><td>А</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	В	Б	А	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
В	Б	А	Г							
12	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
13	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
14	Ответ: $в \rightarrow а \rightarrow б \rightarrow г$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
15	Ответ: $Б \rightarrow А \rightarrow Г \rightarrow В$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
16	Ответ: $А \rightarrow Г \rightarrow Б \rightarrow В$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
17		3 б. – полная								

	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
18	Ответ: $\Gamma \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow V$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
19	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow \Gamma \rightarrow V$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр	Содержание	
<u>ПК-5</u>	Способен к организации и управлению перевозками грузов и пассажиров с участием водного и смежных видов транспорта, транспортно-логистическими процессами в интегрированных транспортно-технологических системах с участием водного транспорта	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	А. совокупность мероприятий и технологических процессов по обеспечению перевозки пассажиров и их багажа с заданным уровнем качества и безопасности	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	А. деятельность государства по определению целей, приоритетов и механизмов развития транспортной системы страны	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	А. деятельность по планированию, управлению и обеспечению перевозок грузов и пассажиров водными судами	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	А. технологии перевозки грузов с использованием нескольких видов транспорта по единому перевозочному документу	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	А. наука, изучающая экономические процессы и закономерности развития отдельных отраслей народного хозяйства	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	А. разработка планов инвестиционных проектов и обоснование их эффективности	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
7	А. период времени, в течение которого возможна безопасная эксплуатация судов на водных путях	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
8	А. средство для размещения, хранения и транспортировки грузов	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
9	Ответ: безопасность перевозок	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

10	Ответ: Транспортная стратегия	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
11	Ответ: лоцманская проводка	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
12	Ответ: контейнер	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
13	Ответ: фондоотдача	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14	Ответ: финансовый план	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15	Ответ: климатических условий	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный

		0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
16	Ответ: манипуляционные знаки	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
17	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>В</td><td>Б</td><td>А</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	В	Б	А	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
В	Б	А	Г							
18	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>Б</td><td>Г</td><td>В</td><td>А</td></tr></table>	1	2	3	4	Б	Г	В	А	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
Б	Г	В	А							
19	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>Б</td><td>А</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	Б	А	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
Б	А	В	Г							
20	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>В</td><td>Б</td><td>А</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	В	Б	А	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
В	Б	А	Г							
21	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>Б</td><td>А</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	Б	А	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
Б	А	В	Г							
22	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
23	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный /
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							

		ответ отсутствует								
24	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>A</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	A	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
A	Б	В	Г							
25	Ответ: A → В → Б → Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
26	Ответ: Б → В → Г → А	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
27	Ответ: Б → Г → А → В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
28	Ответ: А → Г → Б → В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
29	Ответ: Г → А → В → Б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
30	Ответ: А → В → Б → Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
31	Ответ: Б → А → В → Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна								

		ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
32	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow \Gamma \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
33	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
34	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
35	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
36	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
37	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
38	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный /

		ответ отсутствует
39	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
40	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр	Содержание	
<u>ПК-6</u>	Способность выполнять требования национальных и международных правовых и нормативных актов в организации и управлении транспортным предприятием, водными и мультимодальными перевозками грузов и пассажиров, обеспечивать установленный уровень качества и безопасности, метрологический и технический контроль транспортной деятельности	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	б. обеспечение устойчивого и эффективного функционирования транспортной системы, удовлетворение потребностей общества в перевозках	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	б. Транспортная стратегия Российской Федерации	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	б. комплекс интегрированных информационно-коммуникационных систем и технологий, взаимодействующих с транспортными средствами и инфраструктурой для повышения безопасности и эффективности перевозок	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	б. информационной технологии, телекоммуникации и транспорта	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	б. транспортный налог	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6	б. упрощенная система налогообложения (УСН)	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
7	А. система налогов и сборов, установленных для предприятий транспортной отрасли	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
8	А. документ, регламентирующий последовательность операций при перегрузке конкретного груза	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
9	А. между портом, судном и другими видами транспорта	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
10	Ответ: транспортная система	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
11	Ответ: телематика	3 б. – полнота ответа, изложение

		логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
12	Ответ: мощность двигателя в лошадиных силах	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
13	Ответ: региональным	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14	Ответ: операции, оборудование, время, исполнители	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15	Ответ: бортовая накладная	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16	Ответ: 1–Г, 2–А, 3–В, 4–Б	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
17	Ответ: 1–В, 2–Б, 3–А	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

18	Ответ: 1–В, 2–А, 3–Б	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
19	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>Б</td><td>А</td><td>Г</td><td>В</td></tr></table>	1	2	3	4	Б	А	Г	В	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
Б	А	Г	В							
20	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
21	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
22	Ответ: Г → В → Б → А → Д	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
23	Ответ: Б → В → Г → А	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
24	Ответ: Б → Г → В → А	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
25	Ответ: Г → Б → В → А	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
26	Ответ: В → Г → А → Б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии								

		0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
27	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
28	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
29	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow \Gamma \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
30	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр	Содержание	
<u>ПК-7</u>	Способен к разработке и внедрению современных транспортно-логистических систем, технологий интермодальных и мультимодальных перевозок	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	А. метод исследования транспортных систем путем создания и анализа их моделей, отражающих структуру, функции и динамику процессов	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	А. вид страхования, обеспечивающий защиту имущественных интересов участников транспортного процесса	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	А. грузооборот	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	А. перевозка груза с участием двух и более видов транспорта по единому перевозочному документу	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	Ответ: модель	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
6	Ответ: транспортное средство	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
7	Ответ: объём перегрузки на одного работника	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но

		не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
8	Ответ: прямая смешанная накладная	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует								
9	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>Г</td><td>А</td><td>В</td><td>Б</td></tr></table>	1	2	3	4	Г	А	В	Б	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
Г	А	В	Б							
10	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
11	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
12	Ответ: <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>А</td><td>Б</td><td>В</td><td>Г</td></tr></table>	1	2	3	4	А	Б	В	Г	3 б. – полное соответствие 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
1	2	3	4							
А	Б	В	Г							
13	Ответ: В → Б → А → Г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии								

		0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
17	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
18	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
19	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная

		последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
--	--	--

Компетенция		
Шифр	Содержание	
ПК-8	Способен участвовать в разработке стратегий управления организации водного транспорта, планировать и осуществлять мероприятия, направленные на их реализацию, критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений, разрабатывать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев конкурентоспособности, социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических, экологических и техногенных последствий	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1.	б. место отправления и место назначения находятся на территории двух государств	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2.	б. Конвенция о договоре международной дорожной перевозки грузов (КДПГ/CMR) 1956 г.	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3.	б. основных и вспомогательных производственных подразделений и органа управления портом	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4.	б. Техническо-распорядительный акт (ТРА)	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5.	б. перевозка осуществляется без переформирования грузовой единицы (в одной и той же грузовой единице)	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6.	б. стандартный контейнер (ISO-контейнер)	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
7.	б. Федеральный закон "О бухгалтерском учете" № 402-ФЗ	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
8.	б. оборотные активы (дебиторская задолженность)	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
9.	б. оплата товаров и услуг, погашение долговых обязательств	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
10.	б. кредит, предоставляемый банками в денежной форме заемщикам на условиях возвратности, платности и срочности	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
11.	б. Это программные решения и платформы, доступ к которым осуществляется через интернет, позволяющие автоматизировать и оптимизировать логистические процессы.	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
12.	б. Транспортные биржи	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
13.	б. логистика	1 б. – совпадение с верным ответом;

		0 б. – остальные случаи
14.	б. Планирование потребностей в материалах (MRP)	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
15.	А. система денежных отношений, связанных с формированием и использованием фондов предприятия	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
16.	А. система вознаграждения за труд в соответствии с количеством и качеством труда	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
17.	А. доставка груза от грузоотправителя до порта силами транспортной организации	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
18.	Ответ д → в → а → б → г	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
19.	Ответ б → г → а → в	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20.	Ответ: б → г → а → д → в	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
21.	Ответ: г → а → б → д → в	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
22.	Ответ: в → д → г → а → б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
23.	Ответ: в → б → г → а	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в

		соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
24.	Ответ: $\mathbf{в} \rightarrow \mathbf{г} \rightarrow \mathbf{а} \rightarrow \mathbf{б} \rightarrow \mathbf{д}$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
25.	Ответ: $\mathbf{A} \rightarrow \mathbf{Б} \rightarrow \mathbf{В} \rightarrow \mathbf{Г}$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
26.	Ответ: $\mathbf{В} \rightarrow \mathbf{А} \rightarrow \mathbf{Б} \rightarrow \mathbf{Г}$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
27.	Ответ: $\mathbf{А} \rightarrow \mathbf{Б} \rightarrow \mathbf{В} \rightarrow \mathbf{Г}$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
28.	Ответ: $\mathbf{В} \rightarrow \mathbf{А} \rightarrow \mathbf{Б} \rightarrow \mathbf{Г}$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
29.	Ответ: $\mathbf{А} \rightarrow \mathbf{В} \rightarrow \mathbf{Б} \rightarrow \mathbf{Г}$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
30.	Ответ: $\mathbf{А} \rightarrow \mathbf{Б} \rightarrow \mathbf{В} \rightarrow \mathbf{Г}$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

31.	Правильные соответствия: 1–Б, 2–Г, 3–А, 4–В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
32.	Правильные соответствия: 1–В, 2–А, 3–Б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
33.	Правильные соответствия: 1–А, 2–Б, 3–В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
34.	Правильные соответствия: 1–Б, 2–А, 3–Г, 4–В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
35.	Правильные соответствия: 1–В, 2–А, 3–Г, 4–Б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
36.	Правильные соответствия: 1–А, 2–В, 3–Б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
37.	Правильные соответствия: 1–В, 2–Б, 3–А	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
38.	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна

		ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
39.	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
40.	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
41.	Ответ: коносамент	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
42.	Ответ: причал	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
43.	Ответ: интермодальная	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
44.	Ответ: калькуляция	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный

		0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
45.	Ответ: финансы	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
46.	Ответ: сервис логистики (ЭДО)	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
47.	Ответ: система с фиксированным уровнем заказа	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
48.	Ответ: выручка от перевозок	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
49.	Ответ: размер оплаты за единицу времени	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
50.	Ответ: автомобиль	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна

		ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
--	--	---

Компетенция		
Шифр		Содержание
<u>ПК-9</u>		Способен к разработке и внедрению технологических процессов, планированию и организации работы предприятий водного транспорта, а также организации рационального взаимодействия различных видов транспорта в транспортных узлах
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1.	А. совокупность технических средств и машин, предназначенных для погрузки, выгрузки, перемещения и штабелирования грузов на транспорте и в терминалах	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2.	А. совокупность методов, приемов и правил выполнения перевозочного процесса, обеспечивающих эффективную доставку грузов и пассажиров	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3.	А. совокупность операций, методов и средств по перемещению грузов с одного вида транспорта на другой или на склад	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4.	А. деятельность по планированию, организации, координации и контролю производственных процессов в порту для обеспечения эффективной обработки судов и грузов	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5.	А. технологии перевозки грузов с использованием нескольких видов транспорта по единому перевозочному документу и с минимальной обработкой груза в пунктах перевалки	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6.	А. деятельность по планированию, организации и контролю эксплуатации судов для обеспечения эффективных перевозок грузов и пассажиров	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
7.	А. наука об управлении материальными и информационными потоками в процессе транспортировки, включая выбор вида транспорта, маршрута и управление запасами	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
8.	А. непрерывное движение денег в процессе выполнения ими своих функций	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
9.	А. движение документов с момента их создания до отправки в архив	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
10.	А. перевозка, при которой груз был утрачен, повреждён или недостаёт	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
11.	Ответ Б → Г → А → В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

12.	Ответ $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
13.	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14.	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15.	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow \Gamma \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16.	Ответ: $B \rightarrow \Gamma \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
17.	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
18.	Ответ: $\Gamma \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
19.	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна

		ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20.	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
21.	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
22.	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow \Gamma \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
23.	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow \Gamma \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
24.	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
25.	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
26.	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный /

		ответ отсутствует
27.	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
28.	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
29.	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
30.	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow V \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
31.	Правильные соответствия: БАВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
32.	Правильные соответствия: АВБГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
33.	Правильные соответствия: ВАБГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
34.	Правильные соответствия: БВГА	3 б. – полная последовательность

		1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
35.	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
36.	Правильные соответствия: БАВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
37.	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
38.	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
39.	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
40.	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
41.	Ответ: грузоподъемность	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна

		ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
42.	Ответ: накладная	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
43.	Ответ: перегрузка	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
44.	Ответ: грузооборот порта	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
45.	Ответ: контейнер	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
46.	Ответ: ходовое время	
47.	Ответ: мультимодальная	
48.	Ответ: ссуда на условиях возвратности	
49.	Ответ: приходно-расходная накладная	
50.	Ответ: коммерческий акт	

Компетенция		
Шифр	Содержание	
ПК-10	Способен к организации эффективной коммерческой работы, рационального взаимодействия логистических посредников, повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры водного и смежных видов транспорта	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1.	б) деятельность, направленная на получение прибыли через куплю-продажу товаров и услуг	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2.	б) приём и оформление заявок на перевозки грузов, расчёт платежей, обеспечение сохранности грузов	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3.	б. управление перевозками грузов и пассажиров, включающее планирование маршрутов, выбор видов транспорта и организацию взаимодействия между ними	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4.	б. перевозка несколькими видами транспорта по единому перевозочному документу, оформляемому на весь маршрут следования, с ответственностью одного оператора на всём маршруте	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5.	А. система сбора, регистрации и анализа информации о финансово-хозяйственной деятельности предприятия	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
6.	А. документ, в котором фиксируется выполненная работа за каждый день практики	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
7.	А. перевозчик с момента приёма груза до его выдачи	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
8.	Ответ б → в → г → а	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
9.	Ответ: д → в → е → а → г → б	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
10.	Ответ: В → Б → Г → А	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный /

		ответ отсутствует
11.	Ответ: $B \rightarrow B \rightarrow \Gamma \rightarrow A$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
12.	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
13.	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14.	Ответ: $A \rightarrow B \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15.	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16.	Правильные соответствия: 1–Б, 2–А, 3–Г, 4–В	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
17.	Правильные соответствия: 1–Б, 2–В, 3–Г, 4–А	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
18.	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность

		1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
19.	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20.	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
21.	Ответ: транзитная	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
22.	Ответ: коносамент (или мультимодальный коносамент)	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
23.	Ответ: бухгалтерский баланс	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
24.	Ответ: руководителем от предприятия	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ

		правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
25.	Ответ: возмещение стоимости утраченного груза	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

Компетенция		
Шифр	Содержание	
ПК-11	Способен к предоставлению грузоотправителям и грузополучателям услуг: по оформлению перевозочных документов, сдаче и получению, завозу и вывозу грузов; по выполнению погрузочно-разгрузочных работ и складских операций; по подготовке транспорта и транспортного оборудования; по страхованию грузов, таможенному оформлению грузов, транспортных средств; по предоставлению сюрвейерских услуг; предоставлению пассажирам транспортно-логистических услуг	
№ задания	Эталонный ответ	Критерии и оценивания
1	в. груз	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
2	А. раздел статистики, изучающий количественные показатели деятельности транспорта	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
3	А. итоговый документ, содержащий описание выполненной работы и полученных результатов	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
4	А. итоговый документ, содержащий описание выполненной работы и полученных результатов	1 б. – совпадение с верным ответом; 0 б. – остальные случаи
5	Ответ: $v \rightarrow a \rightarrow б$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
6	Ответ: $Б \rightarrow В \rightarrow Г \rightarrow А$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
7	Ответ: $Г \rightarrow Б \rightarrow В \rightarrow А$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
	Ответ: $А \rightarrow Б \rightarrow В \rightarrow Г$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует

8	Ответ: $\Gamma \rightarrow B \rightarrow A \rightarrow B$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
9	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
10	Ответ: $B \rightarrow A \rightarrow B \rightarrow \Gamma$	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
11	Правильные соответствия: 1–В, 2–Б, 3–А	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
12	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
13	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
14	Правильные соответствия: АБВГ	3 б. – полная последовательность 1 б. – допущена одна ошибка/неточность в соответствии 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
15	Ответ: сыпучесть, скважистость, пористость, влажность, смерзаемость, слеживаемость, спекаемость	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены

		примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
16	Ответ: грузооборот	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
17	Ответ: 15-20 страниц	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
18	Ответ: ЕСКД	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
19	Ответ: самонагревание	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует
20	Ответ: сыпучесть	3 б. – полнота ответа, изложение логичное, обоснованное, приведены примеры 1 б. – допущена одна ошибка/неточность / ответ правильный, но не полный 0 б. – ответ неправильный / ответ отсутствует