

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ
ОП.14. ТРАНСПОРТНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

для специальности

**11.02.06 Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования
(по видам транспорта)**

**ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ЗАЧЕТ
(8 семестр)**

1. Перечень вопросов и заданий для проведения экзамена

Теоретические вопросы:

1. Дайте определение транспортной безопасности, перечислите её цели и принципы.
2. Дайте определение объекту транспортной инфраструктуры (ОТИ) и перечислите элементы ОТИ и транспортные средства.
3. Дайте определения понятиям «транспортный комплекс», «субъект транспортной инфраструктуры», «перевозчик», «акт незаконного вмешательства (АНВ)».
4. Дайте определение зоне транспортной безопасности, перечислите составляющие её секторы и элементы.
5. Дайте определение железнодорожной станции, перечислите её элементы, дайте им краткую характеристику.
6. Назовите основные нормативно-правовые акты по обеспечению транспортной безопасности.
7. Раскройте понятия «обеспечение транспортной безопасности», «соблюдение транспортной безопасности».
8. Перечислите задачи по обеспечению транспортной безопасности.
9. Перечислите основные работы, связанные с обеспечением транспортной безопасности.
10. Перечислите компетентные органы и основные меры ответственности за неисполнение требований транспортной безопасности.
11. Дайте определения категорированию и перечислите критерии категорирования ОТИ и ТС.
12. Перечислите группы ОТИ железнодорожного транспорта для их категорирования и оценки уязвимости.
13. Перечислите объекты энергохозяйства (кроме контактной сети), подлежащие категорированию.
14. Дайте определение оценке уязвимости ОТИ и ТС, перечислите основные её этапы и мероприятия.
15. Назовите основные объекты водоснабжения, пункты управления и информационные комплексы, подлежащие категорированию.
16. Перечислите количественные показатели критериев категорирования ОТИ и ТС.
17. Перечислите потенциальные угрозы АНВ на ОТИ и ТС.
18. Сформулируйте основные обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков по обеспечению транспортной безопасности на ОТИ при первом уровне безопасности.
19. Сформулируйте основные обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков по обеспечению транспортной безопасности на ОТИ при втором уровне безопасности.
20. Сформулируйте основные обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков по обеспечению транспортной безопасности на ОТИ при третьем уровне безопасности.
21. Дайте определения понятиям «информационное обеспечение», «информационная безопасность» и «информационная система».
22. Перечислите основные задачи и мероприятия обеспечения информационной безопасности.

23. Перечислите сведения и документы, которые не относятся к служебной информации ограниченного распространения.
24. Перечислите основные требования к обращению с документами, содержащими информацию ограниченного распространения.
25. Перечислите категории объектов транспортной инфраструктуры железнодорожного транспорта и дайте им краткую характеристику.
26. Назовите цели и раскройте структуру Единой государственной информационной системы обеспечения транспортной безопасности (ЕГИС ОТБ).
27. Назовите компоненты информационного обеспечения работы компетентных органов в области транспортной безопасности.
28. Раскройте порядок информирования об АНВ и перечислите сведения, которые необходимо зафиксировать.
29. Перечислите сведения, которые необходимо зафиксировать при получении информации об АНВ от анонимного источника.
30. Назовите объекты автоматизации ЕГИС ОТБ и меры ответственности работников за утерю документов или разглашение сведений ограниченного распространения.
31. Дайте определение терроризму, перечислите его виды и отличительные признаки.
32. Перечислите основные угрозы и источники опасности на транспорте.
33. Перечислите цели и объекты терроризма.
34. Перечислите основные этапы развития терроризма в мире.
35. Назовите формы и способы совершения террористических актов и используемые средства.
36. Раскройте типологию терроризма.
37. Назовите основные субъекты международного терроризма и наиболее известные террористические организации.
38. Перечислите наиболее известные антитеррористические организации.
39. Назовите основные принципы и задачи по борьбе с терроризмом.
40. Назовите профилактические мероприятия по борьбе с терроризмом.
41. Назовите основные характеристики потока людей и требования по оборудованию постов их контроля.
42. Назовите сведения, которые должны отражаться в плане обеспечения транспортной безопасности.
43. Назовите сведения, которые должны отражаться в плане охраны объекта железнодорожного транспорта.
44. Назовите сведения, которые должны отражаться в схеме охраны объекта железнодорожного транспорта.
45. Раскройте предназначение и функции инженерно-технической системы обеспечения транспортной безопасности железнодорожного транспорта.
46. Перечислите существующие типы видео аналитических детекторов и требования к системе видеонаблюдения.
47. Перечислите инженерные сооружения, обеспечивающие транспортную безопасность и требования, предъявляемые к ним.
48. Сформулируйте обязанности работника ответственного за эксплуатацию ТСО.
49. Перечислите диверсионно-террористические средства, каналы их доставки и объекты контроля.
50. Назовите основные средства досмотра пассажиров и ручной клади, дайте им краткую характеристику.
51. Перечислите ограничения при приёме на работу, связанную с транспортной безопасностью.
52. Назовите основные права и обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков по обеспечению транспортной безопасности.
53. Дайте определение профайлингу и сформулируйте его цели.
54. Раскройте исторические аспекты (события и даты) профайлинга и службы профайлеров.
55. Перечислите критические параметры для отнесения пассажира к группе риска.

56. Сформулируйте вопросы, помогающие отличить обычного пассажира от потенциального правонарушителя.
57. Раскройте классификацию опасных пассажиров.
58. Перечислите подозрительные моменты в поведении пассажиров.
59. Назовите проявления механизма самозащиты человека в случае опасности.
60. Назовите варианты и примеры типовых вопросов для собеседования с физическими лицами в целях выявления подготовки к совершению акта незаконного вмешательства.

Практические задания:

1. Порядок действий при угрозе захвата объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать схемой).
2. Порядок действий при угрозе взрыва объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать схемой).
3. Порядок действий при угрозе захвата критического элемента объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать схемой).
4. Порядок действий при угрозе взрыва критического элемента объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать схемой).
5. Порядок действий при угрозе блокирования объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать схемой).
6. Порядок действий при угрозе размещения на объекте транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта радиоактивных веществ (показать схемой).
7. Определение (по схеме) на ОТИ зоны транспортной безопасности, её секторов и критических элементов.
8. Отбор кандидатов для работы, связанной с транспортной безопасностью по представленным документам.
9. Практика формулирование основных обязанностей должностным лицам в сфере транспортной безопасности.
10. Практика формулирование основных обязанностей должностным лицам в зависимости от уровней транспортной безопасности.

2. Комплекты оценочных материалов для проведения экзамена

Вариант 1

- Вопрос 1. Дайте определение транспортной безопасности, перечислите её цели и принципы.
- Вопрос 2. Назовите варианты и примеры типовых вопросов для собеседования с физическими лицами в целях выявления подготовки к совершению акта незаконного вмешательства.
- Практическое задание. Порядок действий при угрозе захвата объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать с использованием схемы).

Вариант 2

- Вопрос 1. Дайте определение объекту транспортной инфраструктуры (ОТИ) и перечислите элементы ОТИ и транспортные средства.
- Вопрос 2. Перечислите подозрительные моменты в поведении пассажиров.
- Практическое задание. Порядок действий при угрозе взрыва объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать с использованием схемы).

Вариант 3

- Вопрос 1. Дайте определения понятиям «транспортный комплекс», «субъект транспортной инфраструктуры», «перевозчик», «акт незаконного вмешательства (АНВ)».
- Вопрос 2. Назовите проявления механизма самозащиты человека в случае опасности.

Практическое задание. Порядок действий при угрозе захвата критического элемента объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать с использованием схемы).

Вариант 4

Вопрос 1. Дайте определение зоне транспортной безопасности, перечислите её составляющие.

Вопрос 2. Раскройте классификацию опасных пассажиров.

Практическое задание. Порядок действий при угрозе взрыва критического элемента объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать с использованием схемы).

Вариант 5

Вопрос 1. Дайте определение железнодорожной станции, перечислите её элементы, дайте им краткую характеристику.

Вопрос 2. Сформулируйте вопросы, помогающие отличить обычного пассажира от потенциального правонарушителя.

Практическое задание. Порядок действий при угрозе блокирования объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать с использованием схемы).

Вариант 6

Вопрос 1. Назовите основные нормативно-правовые акты по обеспечению транспортной безопасности.

Вопрос 2. Перечислите критические параметры для отнесения пассажира к группе риска.

Практическое задание. Порядок действий при угрозе размещения на объекте транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта радиоактивных веществ (показать с использованием схемы).

Вариант 7

Вопрос 1. Раскройте понятия «обеспечение транспортной безопасности», «соблюдение транспортной безопасности».

Вопрос 2. Раскройте исторические аспекты профайлинга и службы профайлеров.

Практическое задание. Определите (по схеме) на ОТИ зоны транспортной безопасности, её секторы и критические элементы.

Вариант 8

Вопрос 1. Перечислите задачи по обеспечению транспортной безопасности.

Вопрос 2. Дайте определение профайлингу и сформулируйте его цели.

Практическое задание. Отберите кандидата для работы, связанной с транспортной безопасностью по представленным документам. Обоснуйте своё решение.

Вариант 9

Вопрос 1. Перечислите основные работы, связанные с обеспечением транспортной безопасности.

Вопрос 2. Назовите основные права и обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков по обеспечению транспортной безопасности.

Практическое задание. Сформулируйте (с использованием Плана ОТБ ОТИ) основные обязанности должностному лицу в сфере транспортной безопасности.

Вариант 10

Вопрос 1. Перечислите компетентные органы и основные меры ответственности за неисполнение требований транспортной безопасности.

Вопрос 2. Перечислите ограничения при приёме на работу, связанную с транспортной безопасностью.

Практическое задание. Сформулируйте (с использованием Плана ОТБ ОТИ) основные обязанности должностному лицу в зависимости от уровней транспортной безопасности.

Вариант 11

Вопрос 1. Дайте определение понятиям «информационное обеспечение», «информационная безопасность» и «информационная система».

Вопрос 2. Назовите основные средства досмотра пассажиров и ручной клади, дайте им краткую характеристику.

Практическое задание. Порядок действий при угрозе блокирования объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать с использованием схемы).

Вариант 12

Вопрос 1. Перечислите основные задачи и мероприятия обеспечения информационной безопасности.

Вопрос 2. Перечислите диверсионно-террористические средства, каналы их доставки и объекты контроля.

Практическое задание. Порядок действий при угрозе размещения на объекте транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта радиоактивных веществ (показать с использованием схемы).

Вариант 13

Вопрос 1. Перечислите сведения и документы, которые не относятся к служебной информации ограниченного распространения.

Вопрос 2. Сформулируйте обязанности работника ответственного за эксплуатацию ТСО.

Практическое задание. Порядок действий при угрозе захвата объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать с использованием схемы).

Вариант 14

Вопрос 1. Перечислите основные требования к обращению с документами, содержащими информацию ограниченного распространения.

Вопрос 2. Перечислите требования к системе видеонаблюдения.

Практическое задание. Порядок действий при угрозе взрыва объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать с использованием схемы).

Вариант 15

Вопрос 1. Перечислите категории объектов транспортной инфраструктуры железнодорожного транспорта и дайте им краткую характеристику.

Вопрос 2. Перечислите существующие типы видеоаналитических детекторов.

Практическое задание. Порядок действий при угрозе захвата критического элемента объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать с использованием схемы).

Вариант 16

Вопрос 1. Назовите цели и раскройте структуру Единой государственной информационной системы обеспечения транспортной безопасности (ЕГИС ОТБ).

Вопрос 2. Раскройте структуру и функции инженерно-технической системы обеспечения транспортной безопасности железнодорожного транспорта.

Практическое задание. Порядок действий при угрозе взрыва критического элемента объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать с использованием схемы).

Спецификация вопросов/заданий

Вариант 17

Вопрос 1. Назовите компоненты информационного обеспечения работы компетентных органов в области транспортной безопасности.

Вопрос 2. Назовите сведения, которые должны отражаться в схеме охраны объекта железнодорожного транспорта, как приложения к плану обеспечения транспортной безопасности.

Практическое задание. Сформулируйте (с использованием Плана ОТБ ОТИ) основные обязанности должностному лицу в сфере транспортной безопасности.

Вариант 18

Вопрос 1. Раскройте порядок информирования об АНВ и перечислите сведения, которые необходимо зафиксировать.

Вопрос 2. Назовите сведения, которые должны отражаться в плане охраны объекта железнодорожного транспорта.

Практическое задание. Сформулируйте (с использованием Плана ОТБ ОТИ) основные обязанности должностному лицу в сфере транспортной безопасности.

Вариант 19

Вопрос 1. Перечислите сведения, которые необходимо зафиксировать при получении информации об АНВ от анонимного источника.

Вопрос 2. Назовите сведения, которые должны отражаться в плане обеспечения транспортной безопасности.

Практическое задание. Определите (по схеме) на ОТИ зоны транспортной безопасности, её секторы и критические элементы.

Вариант 20

Вопрос 1. Назовите объекты автоматизации ЕГИС ОТБ и меры ответственности работников за утерю документов или разглашение сведений ограниченного распространения.

Вопрос 2. Назовите профилактические мероприятия по борьбе с терроризмом.

Практическое задание. Определите (по схеме) на ОТИ зоны транспортной безопасности, её секторы и критические элементы.

Вариант 21

Вопрос 1. Дайте определения категорированию и перечислите критерии категорирования ОТИ и ТС.

Вопрос 2. Назовите основные принципы и задачи по борьбе с терроризмом.

Практическое задание. Порядок действий при угрозе захвата объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать с использованием схемы).

Вариант 22

Вопрос 1. Перечислите группы ОТИ железнодорожного транспорта для их категорирования и оценки уязвимости.

Вопрос 2. Перечислите наиболее известные антитеррористические организации.

Практическое задание. Порядок действий при угрозе взрыва объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать с использованием схемы).

Вариант 23

Вопрос 1. Перечислите объекты энергохозяйства (кроме контактной сети), подлежащие категорированию.

Вопрос 2. Назовите основные субъекты международного терроризма и наиболее известные террористические организации.

Практическое задание. Порядок действий при угрозе захвата критического элемента объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать с использованием схемы).

Вариант 24

Вопрос 1. Дайте определение оценке уязвимости ОТИ и ТС, перечислите основные её этапы и мероприятия.

Вопрос 2. Раскройте типологию терроризма.

Практическое задание. Порядок действий при угрозе взрыва критического элемента объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать с использованием схемы).

Вариант 25

Вопрос 1. Назовите основные объекты водоснабжения, пункты управления и информационные комплексы, подлежащие категорированию.

Вопрос 2. Назовите основные характеристики потока людей и требования по оборудованию постов их контроля.

Практическое задание. Порядок действий при угрозе блокирования объекта транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта (показать с использованием схемы).

Вариант 26

Вопрос 1. Перечислите количественные показатели критериев категорирования ОТИ и ТС.

Вопрос 2. Назовите формы и способы совершения террористических актов и используемые средства.

Практическое задание. Порядок действий при угрозе размещения на объекте транспортной инфраструктуры (транспортном средстве) железнодорожного транспорта радиоактивных веществ (показать с использованием схемы).

Вариант 27

Вопрос 1. Перечислите потенциальные угрозы АНВ на ОТИ и ТС.

Вопрос 2. Перечислите основные этапы развития терроризма в мире.

Практическое задание. Определите (по схеме) на ОТИ зоны транспортной безопасности, её секторы и критические элементы.

Вариант 28

Вопрос 1. Сформулируйте основные обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков по обеспечению транспортной безопасности на ОТИ при первом уровне безопасности.

Вопрос 2. Перечислите цели и объекты терроризма.

Практическое задание. Отберите кандидата для работы, связанной с транспортной безопасностью по представленным документам. Обоснуйте своё решение.

Вариант 29

Вопрос 1. Сформулируйте основные обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков по обеспечению транспортной безопасности на ОТИ при втором уровне безопасности.

Вопрос 2. Перечислите основные угрозы и источники опасности на транспорте.

Практическое задание. Сформулируйте (с использованием Плана ОТБ ОТИ) основные обязанности должностному лицу в сфере транспортной безопасности.

Вариант 30

Вопрос 1. Сформулируйте основные обязанности субъектов транспортной инфраструктуры и перевозчиков по обеспечению транспортной безопасности на ОТИ при третьем уровне безопасности.

Вопрос 2. Дайте определение терроризму, перечислите его виды и отличительные признаки.

Практическое задание. Сформулируйте (с использованием Плана ОТБ ОТИ) основные обязанности должностному лицу в зависимости от уровней транспортной безопасности.

Критерии оценки.

Оценка «5» «отлично» - при ответе на теоретические вопросы обучающийся показывает полные и глубокие знания программного материала, логично и аргументировано отвечает на поставленный вопрос, а также дополнительные вопросы, показывает высокий уровень теоретических знаний; обучающийся самостоятельно и правильно решает учебную задачу или задание, уверенно, логично, последовательно и аргументированно излагает свое решение.

Оценка «4» «хорошо» - при ответе на теоретические вопросы обучающийся показывает глубокие знания программного материала, грамотно его излагает, достаточно полно отвечает на поставленный вопрос и дополнительные вопросы, умело формулирует выводы; в тоже время при ответе допускает несущественные погрешности; обучающийся самостоятельно и в основном правильно решает учебную задачу или задание, уверенно, логично, последовательно и аргументированно излагает свое решение.

Оценка «3» «удовлетворительно» - при ответе на теоретические вопросы обучающийся показывает достаточные, но не глубокие знания программного материала; при ответе не допускает грубых ошибок или противоречий, однако в формулировании ответа отсутствует должная связь между анализом, аргументацией и выводами; для получения правильного ответа требуется уточняющие вопросы; обучающийся в основном решает учебную задачу или задание, допускает несущественные ошибки, слабо аргументирует свое решение, используя в основном понятия.

Оценка «2» «неудовлетворительно» - при ответе на теоретические вопросы дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками; обучающийся не решил учебно-профессиональную задачу или задание.