|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №1  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Схема развития транспортных сооружений.  2. Виды вестибюлей станций метрополитена.  3. Безраспорные конструкции. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №2  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. К какой категории относятся транспортные сооружения?  2. Устройство эскалаторов в метрополитене.  3. Распорные конструкции. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №3  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Классификация транспортных зданий и сооружений.  2. Как подразделяются висячие мосты с кабелем и балкой жесткости по способу передачи нагрузок на опоры? В чем их отличие?  3. Перекрестно-ребристые конструкции. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №4  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Основные виды мостовых сооружений.  2. Рациональное размещение автостоянок в городе.  3. Перекрестно-стержневые конструкции. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №5  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Классификация систем мостов по статической схеме.  2. Как классифицируются городские автостоянки по отношению к отметке поверхности земли, по количеству мест хранения?  3. Пространственные своды-оболочки. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №6  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Для чего предназначены тоннели?  2. Городские типы автостоянок.  3. Конструкция оболочек и складок пространственных покрытий. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №7  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Для чего предназначены переходы?  2. Автостоянка, оснащенная подъемником.  3. Какие могут быть пространственные тонкостенные конструкции из жестких оболочек и складок? | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №8  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Для чего предназначены сооружения внеуличного городского транспорта?  2. Служебные помещения на автостоянке.  3. Покрытия многоволновыми длинными оболочками. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №9  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Для чего предназначены вокзалы?  2. Автостоянка, встроенная в здание.  3. Складчатые конструкции. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №10  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Для чего предназначены автостоянки?  2. Основные системы висячих металлических мостов.  3. Волнистые своды. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №11  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Для чего предназначены гаражи?  2. Висячий мост с балкой жесткости, поддерживаемой вантами.  3. Пологие оболочки. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №12  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Многофункциональные придорожные комплексы.  2. Как увеличить жесткость висячего моста?  3. Купола. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №13  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Для чего предназначены автозаправочные станции?  2. Классификация основных систем железобетонных мостов.  3. Висячие покрытия. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №14  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Требования, предъявляемые к транспортным зданиям и сооружениям.  2. Как классифицируются рампы (пандусы) в автостоянках?  3. Как классифицируются висячие покрытия? | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №15  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Чем характеризуется капитальность зданий?  2. Типы рамп в автостоянках.  3. Однопоясные и двухпоясные системы покрытия. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №16  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. От чего зависит степень огнестойкости здания?  2. Требования к рампам в автостоянках.  3. Покрытия с седловидными напряженными сетками на опорном контуре из пересекающихся арок. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №17  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. От чего зависит степень долговечности здания?  2. Лифтовое оборудование автостоянок.  3. Комбинированные покрытия. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №18  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Как и в зависимости от чего подразделяются здания?  2. Какие требования должны выполняться при проектировании автостоянок?  3. Классификация основных систем деревянных мостов. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №19  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Организация внутреннего пространства здания.  2. Подразделение производственных функций гаражей по обслуживанию автомобилей.  3. Балочный деревянный мост. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №20  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Основные схемы сочетания пространств внутри здания.  2. Классификация гаражей.  3. Подкосные деревянные мосты. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №21  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Композиционные схемы зданий и комплексов.  2. Понятие вокзала и их классификация.  3. Арочные деревянные мосты. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №22  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Тамбуры.  2. Размещение вокзалов.  3. Пролетные строения с фермами Гау-Жуковского. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №23  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Вестибюли.  2. Основы проектирования вокзалов.  3. Пролетные строения с дощатыми фермами. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №24  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Коридоры.  2. Решение привокзальных площадей.  3. Комбинированные системы пролетных строений. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №25  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Лестницы и пандусы.  2. Каким требованиям должны соответствовать объемно-планировочные решения зданий вокзалов?  3. Опоры деревянных мостов. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №26  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Лифты.  2. Как подразделяются помещения вокзалов различного назначения?  3. Основные виды и конструкции каменных мостов. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №27  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Эскалаторы и движущиеся тротуары.  2. Вокзальный комплекс, что в него входит.  3. Классификация основных систем железобетонных мостов. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №28  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Как подразделяется городская территория с учетом преимущественного использования?  2. Железнодорожный вокзал.  3. Железобетонные балочные мосты. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №29  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Как достигается разделение основных путей пешеходов и транспорта?  2. Классификация зданий железнодорожных вокзалов.  3. Рамные железобетонные мосты. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №30  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Переходы в уровне проезжей части.  2. Типы перронов по отношению к железнодорожным путям.  3. Арочные железобетонные мосты. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №31  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Остановочные пункты.  2. Безраспорные конструкции.  3. Пролетные строения комбинированных систем железобетонных мостов. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №32  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Подземные и надземные переходы.  2. Распорные конструкции.  3. Основные системы металлических мостов. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №33  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Типы подземных и надземных переходов.  2. Классификация автостоянок.  3. Конструкция сварных сплошных балок. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №34  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Что относится к скоростному внеуличному транспорту?  2. Приемы архитектурной композиции вокзалов.  3. Разрезные балочные пролетные строения со сквозными фермами. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №35  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Преимущества и недостатки метрополитена по сравнению с другими видами внеуличного транспорта.  2. Перроны аэровокзалов.  3. Схемы неразрезных ферм. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №36  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Станции метрополитена мелкого заложения  2. Аэровокзалы.  3. Балочно-рамный металлический мост. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №37  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Как подразделяются станции метрополитена по объемно-планировочным решениям?  2. Перроны морских вокзалов.  3. Металлические мосты с пролетными строениями комбинированных систем. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №38  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Типологические и конструктивные особенности сооружений,  в частности метрополитена.  2. Речные и морские вокзалы.  3. Системы металлических рам, применяемых в мостах, путепроводах и эстакадах. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №39  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Станции метрополитена глубокого заложения.  2. Типы перронов автовокзалов.  3. Арочный металлический мост. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РОАТ РУТ (МИИТ)  2024-2025 гг. | ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ №40  По дисциплине «Строительные конструкции и архитектура транспортных сооружений»  для специальности 23.05.06. «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей» для студентов 3 курса заочного обучения | Утверждено  Зав. кафедрой  Локтев А.А. |
| 1. Как подразделяются станции метрополитена по назначению?  2. Автовокзалы и автостанции.  3. Металлический висячий мост. | | |