

## МАТРИЦА

**соответствия компетенций ФГОС ВО РФ и ГОС ВПО КР Направление 23.03.01 - РФ, 670300 - КР**

### Технология транспортных процессов

Российская Федерация		Кыргызская Республика	
Содержание компетенций по ФГОС ВО 3++ направления Направление 23.03.01 Технология транспортных процессов от 07 августа 2020 г. N 908		Содержание компетенций по ГОС ВПО направления Направление 670300 - КР Технология транспортных процессов от 21 сентября 2021 г. №1578/1	
УК-1.	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Способен критически оценивать и использовать научные знания об окружающем мире, ориентироваться в ценностях жизни, культуры и занимать активную гражданскую позицию, проявлять уважение к людям и толерантность	ОК-1
		Способен к организации логистической деятельности предприятия по перевозке грузов в цепи поставок	ПК-1
		Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные транспортные процессы, технологии, системы и средства	ПК-3
УК-2.	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Способен составлять графики работ, заказы, заявки, инструкции, пояснительные записки, технологические карты, схемы и другую техническую документацию, а также установленную отчетность по утвержденным формам, следить за соблюдением установленных требований, действующих норм, правил и стандартов	ПК-5
УК-3.	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	Способен критически оценивать и использовать научные знания об окружающем мире, ориентироваться в ценностях жизни, культуры и занимать активную гражданскую позицию, проявлять уважение к людям и толерантность	ОК-1
		Способен использовать предпринимательские знания и навыки в профессиональной деятельности	ИК-3

		Способен в составе коллектива исполнителей использовать основные нормативные документы по вопросам интеллектуальной собственности, проводить поиск по источникам патентной информации.	ПК-13
УК-4.	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	Способен вести деловое общение на государственном, официальном и на одном из иностранных языков в области работы и обучения	ИК-1
УК-5.	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	Способен критически оценивать и использовать научные знания об окружающем мире, ориентироваться в ценностях жизни, культуры и занимать активную гражданскую позицию, проявлять уважение к людям и толерантность	ОК-1
УК-6.	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	способен с учетом требования рыночной конъюнктуры и современных достижений науки и техники разрабатывать меры по усовершенствованию систем управления на транспорте	ПК-1
		Способен обеспечить достижение целей в профессиональной деятельности отдельных лиц или групп	СЛК-1
УК-7.	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Способен критически оценивать и использовать научные знания об окружающем мире, ориентироваться в ценностях жизни, культуры и занимать активную гражданскую позицию, проявлять уважение к людям и толерантность	ОК-1
УК-8.	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	Способен критически оценивать и использовать научные знания об окружающем мире, ориентироваться в ценностях жизни, культуры и занимать активную гражданскую позицию, проявлять уважение к людям и толерантность	ОК-1
УК-9.	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах	Способен обеспечить достижение целей в профессиональной деятельности отдельных лиц или групп	СЛК-1
УК-10.	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Способен разрабатывать проекты инфраструктур отрасли с учетом технологических, конструкторских, эксплуатационных, эргономических, экономических и управленческих параметров	ПК-16

УК-11.	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	Способен критически оценивать и использовать научные знания об окружающем мире, ориентироваться в ценностях жизни, культуры и занимать активную гражданскую позицию, проявлять уважение к людям и толерантность	ОК-1
ОПК-1.	Способен применять естественнонаучные и общинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности	Способен в составе коллектива исполнителей анализировать передовой научно-технический опыт и тенденции развития перевозочного процесса	ПК-10
		Способен в своей профессиональной деятельности проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные и оценивать результаты измерений	ПК-11
		Способен изучать и анализировать необходимую информацию, технические данные, показатели и результаты работы по совершенствованию перевозочного процесса, проводить необходимые расчеты, используя современные технические средства	ПК-12
ОПК-2.	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических и социальных ограничений транспортно-технологических машин и комплексов;	Способен использовать знания экономических законов, действующих на предприятиях, применять их в условиях рыночного хозяйства республики	ПК-14
		Способен проводить технико-экономическое обоснование проектных расчетов с использованием современных информационных технологий при проектировании производств, инфраструктур и оформлении законченных проектно-конструкторских работ	ПК-15
ОПК-3.	Способен в сфере своей профессиональной деятельности проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные и результаты испытаний;	Способен с учетом требования рыночной конъюнктуры и современных достижений науки и техники разрабатывать меры по совершенствованию систем управления на транспорте	ПК-1
		Способен проводить критический анализ состояния действующих систем управления и разрабатывать мероприятия по ликвидации недостатков	ПК-2
		Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные транспортные процессы, технологии,	ПК-3

		системы и средства	
ОПК-4.	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;	Способен в составе коллектива исполнителей использовать основные нормативные документы по вопросам интеллектуальной собственности, проводить поиск по источникам патентной информации.	ПК-13
ОПК-5.	Способен принимать обоснованные технические решения, выбирать эффективные и безопасные технические деятельности;	Способен разрабатывать проекты инфраструктур отрасли с учетом технологических, конструкторских, эксплуатационных, эргономических, экономических и управленческих параметров	ПК-16
ОПК-6.	Способен участвовать в разработке технической документации с использованием стандартов, норм и правил, связанных с профессиональной деятельностью.	Способен составлять графики работ, заказы, заявки, инструкции, пояснительные записки, технологические карты, схемы и другую техническую документацию, а также установленную отчетность по утвержденным формам, следить за соблюдением установленных требований, действующих норм, правил и стандартов	ПК-5