

## Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики

**Б1.В.ДВ.01.02 Организация перевозок скоропортящихся грузов**

**Специальность/направление подготовки: 23.03.01 Технология транспортных процессов**

**Специализация/профиль: Транспортная логистика**

### Цели освоения дисциплины (модуля) / практики

Является формирование профессиональной компетенции, способность осуществлять экспертизу технической документации, надзор и контроль состояния и эксплуатации подвижного состава, объектов транспортной инфраструктуры, выявлять резервы, устанавливать причины неисправностей и недостатков в работе, принимать меры по их устранению и повышению эффективности использования

### Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики.

#### Индикаторы достижения компетенций

ПК-1 Способен выполнять комплекс услуг по транспортному обслуживанию грузоотправителей и грузополучателей при перевозке грузов, в том числе скоропортящихся, на основе принципов логистики с учетом эффективного и рационального взаимодействия видов транспорта, составляющих единую транспортную систему

ПК-1.3 Определяет перечень транспортных услуг, связанных с перевозкой скоропортящихся грузов

#### В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен

##### Знать:

основные понятия, устройство, техническую эксплуатацию подвижного состава, систему их технического обслуживания, техническую документацию, надзор и контроль состояния и эксплуатации подвижного состава, объектов транспортной инфраструктуры.

##### Уметь:

выбирать подвижной состав для перевозки СПГ;

грамотно определять качество продуктов и требуемый температурный режим перевозки, пользоваться техническими средствами контроля его соблюдения; выполнять теплотехнические расчеты для предложенных условий перевозки СПГ;

определять потребность в транспортных средствах и показатели их использования;

иметь представления об изотермическом подвижном составе, разных типах холодильных установок, холодильных складах и других видах хладотранспорта, формирование оптимальных холодильных маршрутов.

##### Владеть:

приемами моделирования при изучении энергетических и транспортных процессов; методами оптимизации прокладки маршрутов доставки СПГ; технологиями организации бесперебойного обращения подвижного изотермического состава.

Трудоёмкость дисциплины/практики: 3 ЗЕ.