



КГА ПОУ «Лесозаводский
индустриальный колледж»

Специальность

**Организация перевозок и управление
на транспорте (ж\д)**

Квалификация: Техник

Сроки обучения:

на базе 9-ти классов – 3 года 10 мес
на базе 11-ти классов – 2 года 10 мес

Область профессиональной деятельности выпускников: организация и управление эксплуатационной деятельностью пассажирских и грузовых перевозок; вспомогательная и дополнительная транспортная деятельность.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- процессы организации и управления эксплуатационной деятельностью пассажирского и грузового транспорта;
- учетная, отчетная и техническая документация;
- первичные трудовые коллективы. Виды профессиональной деятельности:
- организация перевозочного процесса (по видам транспорта);
- организация сервисного обслуживания на транспорте (по видам транспорта);
- организация транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта);
- выполнение работ по должностям служащих 17244 «Приемосдатчик груза и багажа»

Основные виды деятельности техника:

производственно-технологическая

- управление и контроль поездной и маневровой работы на линейных подразделениях железнодорожного транспорта;
- обеспечение выполнения графика движения поездов, безопасности движения, сохранности грузов и подвижного состава;
- принятие оптимальных решений по управлению движением в нестандартных ситуациях;
- разработка документации, регламентирующей работу железнодорожных станций;
- обработка поездной информации и перевозочных документов; ведение учетно-отчетной документации;
- анализ эксплуатационных показателей работы подразделений железнодорожного транспорта;
- подготовка договоров по организации перевозок и перевозочного процесса;

организационно-управленческая

- оперативное управление работой коллектива исполнителей на станциях, диспетчерских участках, станционных, информационных центров;
- обеспечение взаимодействия структурных подразделений; планирование и организация оперативной работы подразделений;
- организация выполнения заданий по переработке вагоно — и пассажиропотоков;

- обеспечение эффективного использования технических средств, передовых технологий в перевозочном процессе;
- обеспечение техники безопасности.

Техник должен уметь

- разрабатывать технологические процессы работы железнодорожных станций различных типов;
- рассчитывать пропускную и перерабатывающую способность станций, участков;
- вести графики исполненной работы станций и исполненного движения поездов;
- обрабатывать информацию о перевозочном процессе;
- оформлять поездную документацию с использованием ЭВМ;
- использовать нормативно-справочную документацию;
- рассчитывать нормы времени на технологические операции с поездами и вагонами, показатели эксплуатационной работы подразделений железнодорожного транспорта;
- разрабатывать суточные планы-графики, графики движения поездов, оборота составов и локомотивов;
- анализировать графики исполненной работы и исполненного движения, выполнение суточного плана-задания, плана обмена поездами по стыковым пунктам; читать схемы станций различных типов;
- определять экономическую эффективность от внедрения новой техники и передовых технологий;
- применять информационные технологии в решении эксплуатационных задач;
- анализировать и оценивать состояние безопасности движения и техники безопасности.

Требования к индивидуальным особенностям специалиста

- Физическая выносливость и сила, хорошее зрение и глазомер (линейный и объемный),
- подвижность, координированность и точность движений кистей и пальцев рук,
- тонкая мышечная и слуховая чувствительность,
- хорошая образная и оперативная память,
- технический интеллект,
- высокий объем и распределение внимания,
- наблюдательность, терпение, дисциплинированность и ответственность,
- быстрая реакция на аварийные сигналы,
- достаточная физическая сила и выносливость.

Выпускник может занимать должности:

- **станционный и маневровый диспетчер,**
- **дежурный по станции (по паркам),**
- **оператор при дежурном по станции,**
- **дежурный по сортировочной горке,**
- **оператор станционного технологического центра обработки поездной информации и перевозочных документов и др.**
- **бригадир пункта коммерческого осмотра,**

- приёмсдатчики груза и багажа,
- приёмщик поездов,
- кассир - товарный,
- грузовой диспетчер,
- экспедитор груза,
- агент центра фирменного транспортного обслуживания и др.