

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Чирикова Лилия Ивановна

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 18.12.2020 15:29:22

Уникальный программный ключ:

750e77999bb0651a45cbr7b4a579c1095bcef032814fee919158f73a4ce0cad5

Аннотация рабочей программы дисциплины

Специальность: 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов

Специализация: Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте

Квалификация: Инженер путей сообщения

Форма обучения: очная

Дисциплина: Б1.В.ДВ.04.02 Основы бережливого производства

Цели освоения дисциплины: вооружение студентов знаниями современных процессов управления предприятием; применение полученных знаний и навыков для решения практических задач при проведении проектов построения бережливого предприятия.

Формируемые компетенции:

ПКС-2: Способен анализировать технологические процессы эксплуатации, технического обслуживания и ремонта систем автоматики и телемеханики железнодорожного транспорта как объект управления.

Индикаторы:

ПКС-2.1. Разрабатывает и анализирует карты технологических процессов на производство работ по техническому обслуживанию и ремонту устройств и систем автоматики и телемеханики железнодорожного транспорта.

Планируемые результаты обучения: В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать:

- понятия, категории, определения; систему экономических показателей, характеризующих деятельность организаций (предприятий);
- условия и принципы функционирования предприятий в условиях рыночной экономики;
- методы определения и рационального использования производственных ресурсов;
- принципы управления хозяйственной деятельностью на предприятии.

Уметь:

- выполнять конкретные экономические расчеты;
- делать выводы по результатам расчёта показателей и предлагать решения по их улучшению;
- разрабатывать проекты в сфере экономики и бизнеса, выбирая наиболее рациональные пути реализации хозяйственных решений с учетом ресурсных ограничений

Владеть:

- методиками расчета и анализа экономических показателей деятельности предприятия;
- навыками самостоятельной работы.

Содержание дисциплины:

Раздел 1. Бережливое производство как модель повышения эффективности деятельности предприятия.

Раздел 2. Организация внедрения модели бережливого производства на предприятии.

Раздел 3. Управление проектами бережливого производства.

Виды учебной работы: лекции, практические занятия, консультации, самостоятельная работа.

Используемые образовательные технологии: традиционные и инновационные.

Формы текущего контроля успеваемости: тест, отчет по практическим работам.

Формы промежуточной аттестации: расчетно-графическая работа (8), зачет с оценкой (8).

Трудоемкость дисциплины: 4 ЗЕТ.