

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Попов Анатолий Николаевич  
 Должность: директор  
 Дата подписания: 18.05.2021 09:30:55  
 Уникальный программный ключ:  
 1e0c38dcc0aee73cee1e5c09c1d5873fc7497bc8

## Аннотация рабочей программы дисциплины Б1.В.ДВ.03.02

Бережливое производство в вагонном хозяйстве

Направление подготовки: 23.05.03 ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ

Профиль: Грузовые вагоны

Объем дисциплины: 3 ЗЕТ

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
Целью дисциплины «Бережливое производство в вагонном хозяйстве» является формирование компетенции, указанной в п. 2. в части результатов обучения (знаний, умений, навыков).	
Задачами дисциплины является изучение понятийного аппарата дисциплины, основных теоретических положений и методов, развитие навыков применения теоретических знаний на основе изучения основных положений системы менеджмента качества в вагонном хозяйстве.	
При наличии обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья, которым необходим особый порядок освоения дисциплины (модуля), по их желанию разрабатывается адаптированная к ограничениям их здоровья рабочая программа дисциплины (модуля).	
2. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
ПК-4: Способен оценивать экономическую деятельность предприятий железнодорожного транспорта; разрабатывать мероприятия для оптимального развития и организации деятельности подразделений железнодорожного транспорта	
<b>Знать:</b>	
<b>Уровень 1 (базовый)</b>	нормативные документы открытого акционерного общества "Российские железные дороги" по обеспечению качества эксплуатации ремонта и технического обслуживания объектов вагонного хозяйства
<b>Уровень 2 (продвинутый)</b>	современные концепции тотального управления качеством работ в подразделениях вагонного хозяйства
<b>Уровень 3 (высокий)</b>	методы экономического анализа деятельности подразделений вагонного хозяйства, методами оценки эффективности организационно-управленческих решений
<b>Уметь:</b>	
<b>Уровень 1 (базовый)</b>	осуществлять оценку основных производственных ресурсов и технико-экономических показателей объектов вагонного хозяйства
<b>Уровень 2 (продвинутый)</b>	использовать методы оценки основных производственных ресурсов и технико-экономических показателей деятельности подразделений вагонного хозяйства;
<b>Уровень 3 (высокий)</b>	разрабатывать мероприятия по организации системы управления качеством в подразделениях вагонного хозяйства
<b>Владеть:</b>	
<b>Уровень 1 (базовый)</b>	инструментарием менеджмента качества и экономики в подразделениях вагонного хозяйства для достижения их тактических и стратегических целей
<b>Уровень 2 (продвинутый)</b>	навыками определения целей, задач, принципов, функций и методов управления качеством работ в подразделениях вагонного хозяйства
<b>Уровень 3 (высокий)</b>	методами подготовки научно-технических и организационно-управленческих решений на основе экономического анализа деятельности предприятий железнодорожного транспорта

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/
	<b>Раздел 1</b>
1.1	Введение в бережливое производство и обслуживание. /Лк, Пз/
1.2	Современные системы бережливого производства/Лк, Пз/
1.3	Производственные показатели структурных подразделений вагонного хозяйства/Лк, Пз/
1.4	Формирования экономических показателей и управленческий учет затрат в подразделениях вагонного хозяйства/Лк, Пз/
1.5	Комплекс методов бережливого производства. Комплекс методов бережливого производства. /Лк, Пз/
1.6	Система менеджмента бережливого производства. /Лк, Пз/
1.7	Принципы бережливого производства в подразделениях вагонного хозяйства/Лк, Пз/
1.8	Системный подход к организации производства. Гибкое производство. /Лк, Пз/
1.9	Система менеджмента качества в структуре бережливого производства. /Лк, Пз/
	<b>Раздел 2</b>
2.1	Подготовка к лекционным занятиям
2.2	Подготовка к практическим занятиям
2.3	Консультации
2.4	Контроль
2.5	Подготовка к экзамену
2.6	Самостоятельная работа