

АННОТАЦИЯ дисциплины Б1.В.ДЭ.01.02 Бережливое производство

Объем трудоемкости: 2 зачетные единицы (72 часа)

Цель дисциплины

Цель: дисциплина «Бережливое производство» предназначена для формирования у студентов (учащихся) целостного представления о концепции бережливого управления, ее системе, структуре, механизмах функционирования взаимосвязанных элементов, как ключевом факторе управления развитием производственных процессов в современных условиях хозяйствования. Материал дисциплины раскрывает актуальные вопросы формирования управленческих стратегий, направленных на повсеместное совершенствование внутренних производственных процессов и циклов предприятий в результате взаимодействия с логистическим, управленческим, финансовым инструментарием, осуществляющих свою деятельность в промышленных отраслях экономики.

Задачи дисциплины.

- изучить теоретические основы концепции бережливого производства;
- владеть основными терминами и понятиями в области бережливого производства и Lean-технологий;
- освоить особенности перемещения ресурсов в производственных этапах предприятия;
- уметь анализировать и оптимизировать бизнес-процессы предприятия опираясь на инструментарий концепции бережливого производства;
- применять принципы обратной логистики в операциях производственного рециклинга;
- уметь осуществлять координационные мероприятия в единой цепи производства продукции;
- освоить основные системы, методы организации и проектирования бизнес-процессов на предприятиях, функционирующих на платформе Lean-концепции.

Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Бережливое производство» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений элективным дисциплинам Б1.В.ДЭ.01.02 учебного плана ФГОС ВО по программе подготовки бакалавров по профилю «Управление малым бизнесом» направления «Менеджмент». Предназначена для студентов 4 курса.

Для изучения дисциплины необходимо знание таких предшествующих в учебном плане дисциплин как: «Производственный менеджмент», «Логистика», «Управление бизнес-процессами», «Экономический анализ», «Материально-техническое снабжение предприятия». Изучение дисциплины необходимо для изучения таких последующих дисциплин учебного плана, как: «Технологическая (проектно-технологическая) практика», написание выпускной квалификационной работы.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ИПК-1.7, ИПК-2.15, ИПК 5.9.

Код и наименование индикатора* достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
ПК-1 Способен к организации процессов перевозки работников, доставки грузов и управлению корпоративным транспортом организации	

Код и наименование индикатора* достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
ИПК-1.7 Понимает и применяет инструментарий Lean-менеджмента при решении поставленных задач	Знает основные принципы и технологии бережливого производства
	Умеет применять технологии бережливого производства
	Способен использовать методы проведения анализа эффективности организации процессов перевозки, доставки грузов организации
ПК-2 Способен к организации рабочего пространства, созданию и обеспечению оптимальных условий выполнения трудовых функций работниками организации	
ИПК-2.15 Понимает и применяет инструментарий Lean-менеджмента при решении поставленных задач	Знает основные принципы и технологии бережливого производства
	Умеет применять технологии бережливого производства
	Способен использовать методы проведения анализа эффективности организации рабочего пространства и организации выполнения трудовых функций
ПК-5 Способен к управлению объектами недвижимости, находящимися в собственности организации или используемыми на основании других вещных прав	
ИПК-5.9 Понимает и применяет инструментарий Lean-менеджмента при решении поставленных задач	Знает основные принципы и технологии бережливого производства
	Умеет применять технологии бережливого производства
	Способен использовать методы проведения анализа эффективности использования помещений

Результаты обучения по дисциплине достигаются в рамках осуществления всех видов контактной и самостоятельной работы обучающихся в соответствии с утвержденным учебным планом.

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 8 семестре (*очная форма обучения*)

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1.	Бережливое производство как механизм повышения эффективности деятельности предприятия	18	4	4		10
2.	Организация внедрения модели концепции бережливого производства на предприятии	18	4	4		10
3.	Практическое применение ключевых инструментов бережливого производства в рамках Lean-менеджмента на предприятиях различных секторов промышленности	16	3	3		10
4.	Управление проектами в концепции бережливого производства	15,8	3	3		9,8
	<i>ИТОГО по разделам дисциплины</i>	67,8	14	14		39,8
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	4				

	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2				
	Общая трудоемкость по дисциплине	72				

Примечание: Л – лекции, ПЗ – практические занятия / семинары, ЛР – лабораторные занятия, СРС – самостоятельная работа студента

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 8 семестре (*очно-заочная форма обучения*)

№	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СРС
			Л	ПЗ	ЛР	
1.	Бережливое производство как механизм повышения эффективности деятельности предприятия	17	3	6		8
2.	Организация внедрения модели концепции бережливого производства на предприятии	17	3	6		8
3.	Практическое применение ключевых инструментов бережливого производства в рамках Lean-менеджмента на предприятиях различных секторов промышленности	17	3	6		8
4.	Управление проектами в концепции бережливого производства	16,8	3	6		7,8
	<i>ИТОГО по разделам дисциплины</i>	<i>67,8</i>	<i>12</i>	<i>24</i>		<i>31,8</i>
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	4				
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2				
	Общая трудоемкость по дисциплине	72				

Примечание: Л – лекции, ПЗ – практические занятия / семинары, ЛР – лабораторные занятия, СРС – самостоятельная работа студента

Курсовые проекты или работы: не предусмотрены.

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет

Авторы

Профессор кафедры мировой экономики и менеджмента Кубанского государственного университета, доктор экономических наук Кизим А.А.

Доцент кафедры мировой экономики и менеджмента Кубанского государственного университета Березовский Э.Э.