

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего**  
**образования «Вятский государственный университет»**  
**(«ВятГУ»)**  
**г. Киров**

Утверждаю  
Директор/Декан Лисовский В. А.



Номер регистрации  
РПД\_3-15.05.01.02\_2017\_80713

**Аннотированная программа учебной дисциплины**  
**Развитие производственных систем**

	<small>наименование дисциплины</small>
Квалификация выпускника	Специалист
Направление подготовки	15.05.01 <small>шифр</small>
	Проектирование технологических машин и комплексов <small>наименование</small>
Направленность (профиль)	3-15.05.01.02 <small>шифр</small>
	Проектирование механообрабатывающих и инструментальных комплексов в машиностроении <small>наименование</small>
Формы обучения	Очная <small>наименование</small>
Кафедра-разработчик	Кафедра менеджмента и маркетинга (ОРУ) <small>наименование</small>
Выпускающая кафедра	Кафедра информационных технологий в машиностроении (ОРУ) <small>наименование</small>

## Сведения о разработчиках аннотированной программы учебной дисциплины

### Развитие производственных систем

наименование дисциплины

Квалификация выпускника	Специалист
Направление подготовки	15.05.01 шифр
	Проектирование технологических машин и комплексов наименование
Направленность (профиль)	3-15.05.01.02 шифр
	Проектирование механообрабатывающих и инструментальных комплексов в машиностроении наименование
Формы обучения	Очная наименование

#### Разработчики РП

Кандидат наук: кандидат экономических наук, Доцент, Сысолятин Алексей Витальевич  
степень, звание, ФИО

Кандидат наук: кандидат экономических наук, Ганебных Елена Викторовна  
степень, звание, ФИО

Кандидат наук: кандидат психологических наук, Федяева Анна Филипповна  
степень, звание, ФИО

Кандидат наук: кандидат экономических наук, Доцент, Кислицына Валентина Васильевна  
степень, звание, ФИО

#### Зав. кафедры ведущей дисциплину

Кандидат наук: экономические, Доцент, Фокина Ольга Васильевна  
степень, звание, ФИО

РП соответствует требованиям ФГОС ВО

РП соответствует запросам и требованиям работодателей

## Аннотированная программа учебной дисциплины: Развитие производственных систем

Учебная дисциплина входит в учебный цикл	Б1
Обеспечивающие (предшествующие) учебные дисциплины и практики	Нормирование точности Тайм-менеджмент
Обеспечиваемые (последующие) учебные дисциплины и практики	Преддипломная практика Системный инжиниринг
Концепция учебной дисциплины	Курс направлен на формирование комплексных компетенций, необходимых для использования современной концепции бережливого производства в деятельности организаций различных отраслей, обеспечение приобретения знаний, умений и прикладных навыков бережливого управления производством.
Цель учебной дисциплины	Овладение слушателями теоретико-методологическими основами и практическими навыками применения концепции бережливого производства для развития производственных систем, а также развитие способностей и навыков решения прикладных задач по совершенствованию управления производственными системами.
Задачи учебной дисциплины	Задачи изучения дисциплины "Развитие производственных систем" состоят в том, чтобы обеспечить освоение необходимых знаний и практических навыков организации и управления производственными системами в современных условиях рыночной экономики, а именно: - раскрыть сущность явлений и процессов, происходящих в производственных системах, привить студентам соответствующий понятийный аппарат; - дать знания, необходимые для осмысления взаимосвязи внутренних процессов производственных систем и внешней среды; - сформировать навыки анализа, интерпретации и описания процессов производственных систем; - сформировать умение выявлять проблемные зоны и формировать собственный взгляд на возможности совершенствования производственных систем.
Содержание учебной дисциплины	Модуль 1. Концепция бережливого мышления в развитии производственных систем Модуль 2. Методы и инструменты бережливого производства Модуль 3. Управление цепями поставок в производственных системах Модуль 4. Подготовка и сдача промежуточной аттестации

Результаты освоения учебной дисциплины	Формируемые компетенции: ОК-2; ПК-13;
--	---------------------------------------