

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 15.09.2023 15:17:06  
Уникальный программный ключ:  
8df276ee93e17c18e7bec9c7cad2a0ed9ab82479

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

### Основы проектирования автоматизированных систем логистики

Уровень образования	бакалавриат	
Направление подготовки	09.03.01	Информатика и вычислительная техника
Направленность (профиль)	Информационные технологии в логистике	
Срок освоения образовательной программы по очной форме обучения	4 года	
Форма обучения	очная	

Учебная дисциплина «Основы проектирования автоматизированных систем логистики» изучается в седьмом семестре.

Курсовая работа – предусмотрена в седьмом семестре

1.1 Форма промежуточной аттестации  
экзамен

1.2 Место учебной дисциплины в структуре ОПОП

Учебная дисциплина «Основы проектирования автоматизированных систем логистики» относится к части программы, формируемой участниками образовательных отношений.

1.3 Цели и планируемые результаты обучения по дисциплине

Целями изучения дисциплины «Основы проектирования автоматизированных систем логистики» являются:

- овладение теоретическими знаниями о логистических системах, их структуре и классификации;
- изучение методологий описания бизнес-процессов и методов сетевого планирования;
- изучение этапов проектирования, разработки, тестирования и внедрения логистических систем;
- овладение методами анализа и экономического обоснования вариантов построения логистических систем;
- формирование основных навыков профессиональной деятельности в области проектирования автоматизированных систем логистики.
- формирование навыков научно-теоретического подхода к решению задач профессиональной направленности и практического их использования в дальнейшей профессиональной деятельности;
- формирование у обучающихся компетенции, установленной образовательной программой в соответствии с ФГОС ВО по данной дисциплине.

Результатом обучения по дисциплине является овладение обучающимися знаниями, умениями, навыками и опытом деятельности, характеризующими процесс формирования компетенций и обеспечивающими достижение планируемых результатов освоения дисциплины.

**Формируемые компетенции и индикаторы достижения компетенций:**

<b>Код и наименование компетенции</b>	<b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>
ПК-1 Способен проводить анализ предметной области логистики, определять требования к автоматизированной системе логистики и возможности их реализации	ИД- ПК-1.2 Выявление первоначальных требований заказчика к проектируемой логистической системе и возможности их реализации
	ИД- ПК-1.3 Определение требований к проектируемой логистической системе, объема и сроков выполнения работ
ПК-2 Способен выполнять работы по проектированию автоматизированной системы логистики, разрабатывать прототипы информационных логистических систем	ИД- ПК-2.1 Разработка проектных документов, оценка объемов проектных работ и сроков их выполнения. Планирование проектных работ
ПК-3 Способен применять типовые решения при разработке систем управления логистическими процессами	ИД- ПК-3.4 Определение структуры автоматизированной системы логистики

Общая трудоёмкость учебной дисциплины (модуля) по учебному плану составляет:

по очной форме обучения –	4	з.е.	144	час.
---------------------------	---	------	-----	------