

**Автономная Некоммерческая Организация Высшего Образования**

**«Славяно-Греко-Латинская Академия»**

|  |  |
| --- | --- |
| **СОГЛАСОВАНО**  Директор Института \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,  кандидат философских наук  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **Одобрено:**  Решением Ученого Совета  от «22» апреля 2022 г. протокол № 5 | **УТВЕРЖДАЮ**  Ректор АНО ВО «СГЛА»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Храмешин С.Н. |

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Б1.В.08 Информационные системы в экономике**

|  |  |
| --- | --- |
| **Направление подготовки** | **38.03.05 Бизнес-информатика** |
| **Направленность (профиль)** | **Информационная бизнес-аналитика и цифровые инновации** |
| **Кафедра** | **международных отношений и социально-экономических наук** |
| **Форма обучения**  **Год начала обучения** | **Очная**  **2022** |
| **Реализуется в семестре** | **4 курс 2** |

**Б1.В.08 Информационные системы в экономике**

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование дисциплины** | **Б1.В.08 Информационные системы в экономике** |
| Краткое содержание | Основные понятия технологии проектирования информационных систем (ИС).  Жизненный цикл программного обеспечения ИС. Организация разработки ИС. Анализ и моделирование функциональной области внедрения ИС.  Спецификация функциональных требований к ИС. Информационное обеспечение ИС.  Технология баз данных. Интеллектуальные системы и технологии в экономике. |
| Результаты освоения дисциплины | Осуществляет организационное и технологическое обеспечение кодирования, разрабатывает технологии интеграции ИС с существующими ИС заказчика, для формирования умной платформы, решающей профессиональные задачи на предприятии и в бизнесе. |
| Трудоемкость, з.е. | 6 |
| Формы отчетности | Экзамен |
| **Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины** | |
| Основная литература | 1. Балдин К. В. , Уткин В. Б. Информационные системы в экономике: учебник. Дополнительная информация: 7-е изд. М.: [Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°»](http://biblioclub.ru/index.php?page=publisher_red&pub_id=18571), 2017 – 395 С. - ISBN: 978-5-394-01449-9 2. Вылегжанина А. О. Прикладные информационные технологии в экономике: учебное пособие. М., Берлин: [Директ-Медиа](http://biblioclub.ru/index.php?page=publisher_red&pub_id=1), 2016 – 244 С. ISBN: 978-5-4475-8699-7 |
| Дополнительная литература | 1. Автоматизированные информационные системы в экономике, Ч. 1. Сборник студенческих работ/ Под ред. Васильевой М.В. М.: [Студенческая наука](http://biblioclub.ru/index.php?page=publisher_red&pub_id=15029), 2012, - 1064 С. - ISBN: 978-5-00046-053-5 2. Бухарин С. В. , Мельников А. В. Информационные системы в экономике: учебное пособие. Воронеж: [Воронежский государственный университет инженерных технологий](http://biblioclub.ru/index.php?page=publisher_red&pub_id=5101), 2012 – 103 С. 3. Гущин А. Н. Конспект лекций по дисциплине «Информационные технологии в экономике». М., Берлин: [Директ-Медиа](http://biblioclub.ru/index.php?page=publisher_red&pub_id=1), 2014 – 134 С. ISBN: 978-5-4475-2848-5 |