

АННОТАЦИЯ

рабочей программы междисциплинарного курса

Междисциплинарный курс	МДК.02.02 Инструментальные средства разработки программного обеспечения
Специальность	09.02.07 Информационные системы и программирование
Объем	102 часа
Формы промежуточной аттестации	Экзамен
Кафедра	Колледж
Краткое содержание междисциплинарного курса	
Тема 2.2.1. Современные технологии и инструменты интеграции	
Тема 2.2.2. Инструментарий тестирования и анализа качества программных средств	
Список литературы	
<p>Сайт библиотеки УрГЭУ: http://lib.usue.ru.</p> <p><i>Основная учебная литература</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Черткова, Е. А. Программная инженерия. Визуальное моделирование программных систем [Электронный ресурс] : Учебник Для СПО / Черткова Е. А. - 2-е изд. - Москва : Юрайт, 2020. - 147 с. https://urait.ru/bcode/454414 2. Голицына, О. Л. Программное обеспечение [Электронный ресурс] : Учебное пособие / Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ" ; Российский государственный гуманитарный университет ; Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова. - 4. - Москва : Издательство "ФОРУМ", 2019. - 448 с. http://znanium.com/go.php?id=989395 3. Кислицын, Е. В. Разработка приложений на языке Java [Текст] : учебное пособие / Е. В. Кислицын, Е. И. Шишков ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Урал. гос. экон. ун-т. - Екатеринбург : [Издательство УрГЭУ], 2017. - 86 с. http://lib.usue.ru/resource/limit/ump/17/p488938.pdf (30 экз.) <p><i>Дополнительная учебная литература</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Плещев, В. В. Основы программирования на языках С++ и С# с примерами и упражнениями [Текст] : учебное пособие / В. В. Плещев, Е. И. Шишков ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Урал. гос. экон. ун-т. - Екатеринбург : [Издательство УрГЭУ], 2018. - 286 с. http://lib.usue.ru/resource/limit/ump/18/p490708.pdf (40 экз.) 2. Виноградова, Е. Ю. Паттерны программирования [Текст] : учебное пособие / Е. Ю. Виноградова ; М-во образования и науки РФ, Урал. гос. экон. ун-т. - Екатеринбург : [Издательство УрГЭУ], 2017. - 27 с. http://lib.usue.ru/resource/limit/ump/18/p490388.pdf (13 экз.) 	
Перечень информационных технологий, включая перечень лицензионного программного обеспечения и информационных справочных систем, онлайн курсов, используемых при осуществлении образовательного процесса	
<p><i>Перечень лицензионного программного обеспечения:</i></p> <p>Программы для ЭВМ «Лицензия на право установки и использования операционной системы общего назначения Astra Linux Common Edition TY 5011-001-88328866-2008 версии 2.12. Контракт на выполнение работ для нужд УрГЭУ № 35-У/2018 от 13 июня 2018 г.</p> <p>Программы для ЭВМ «Мой Офис Стандартный. Лицензия Корпоративная на пользователя для образовательных организаций, без ограничения срока действия. Контракт на выполнение работ для нужд УрГЭУ № 35-У/2018 от 13 июня 2018 г.</p>	

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Силин Яков Петрович
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 09.09.2018 14:45:14
 Уникальный программный ключ:
 24f866be2aca16484056a8f7c558a31660f

Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2016, CorelDRAW Graphics Suite X8, Corel Painter 2017, Corel PaintShop Pro X9, Autodesk 3D Studio MAX, Unity 3D, Autodesk AutoCAD, Graphisoft ArchiCad, IBM SPSS Statistics Base Edition Edition Campus Value Unit Term License Subscription and Support 12 Month, ВККБ Бизнес-курс Максимум, Microsoft Visual Studio Community,

Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

Общего доступа.

Справочно-правовая система Гарант

Перечень онлайн-курсов

В данном курсе не реализуются

Перечень профессиональных стандартов

06.001 Профессионального стандарта «Программист», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 ноября 2013 года № 679н

Директор колледжа УрГЭУ



А.Э. Чечулин