

Аннотация

Рабочей программы предмета

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Силин Яков Петрович

Предмет: Ректор Дата подписания: 16.10.2023 12:25:52	ОУП.07	Информатика
Специальность Уникальный программный ключ: 24f866be2aca16484036a8cbb3c509a9531e605f	09.02.07	Информационные системы и программирование
Объем предмета	110 часов	
Формы промежуточной аттестации	Зачет с оценкой	
Колледж		

Краткое содержание предмета

Тема	Наименование темы
Тема 1.	Тема 1. Информация и информационная деятельность человека (ЛР ГВ 2, ЛР ГВ 4, ЛР ПВ 2, ЛР ДНВ 2, ЛР ДНВ 3, ЛР ЭВ 1, ЛР ЭВ 2, ЛР ФВ 1, ЛР ТВ 2, ЛР ТВ 3, ЛР ТВ 4, ЛР ЭВ 1, ЛР ЦНП 1, ЛР ЦНП, 3, ПУУД БЛД 1-6, ПУУД БИД 1-7, ПУУД БИД 10-13, ПУУД РсИ 1-5, КУУД РУУД Со 2, РУУД Со 1-5, КУУД СД 1-5, КУУД СД 7, РУУД Со 1-7, РУУД СК 1-4, РУУД ПсиДЛ 1-4, ПРБ 1, ПРБ 2, ПРБ 3, ПРБ 4, ПРБ 5, ПРБ 6, ПРБ 7, ПРБ 8, ПРБ 9, ПРБ 10, ПРБ 11, ПРБ 12)
Тема 2.	Тема 2. Использование программных систем и сервисов (ЛР ГВ 2, ЛР ГВ 4, ЛР ПВ 2, ЛР ДНВ 2, ЛР ДНВ 3, ЛР ЭВ 1, ЛР ЭВ 2, ЛР ФВ 1, ЛР ТВ 2, ЛР ТВ 3, ЛР ТВ 4, ЛР ЭВ 1, ЛР ЦНП 1, ЛР ЦНП, 3, ПУУД БЛД 1-6, ПУУД БИД 1-7, ПУУД БИД 10-13, ПУУД РсИ 1-5, КУУД РУУД Со 2, РУУД Со 1-5, КУУД СД 1-5, КУУД СД 7, РУУД Со 1-7, РУУД СК 1-4, РУУД ПсиДЛ 1-4, ПРБ 1, ПРБ 2, ПРБ 3, ПРБ 4, ПРБ 5, ПРБ 6, ПРБ 7, ПРБ 8, ПРБ 9, ПРБ 10, ПРБ 11, ПРБ 12)
Тема 3.	Тема 3. Информационное моделирование (ЛР ГВ 2, ЛР ГВ 4, ЛР ПВ 2, ЛР ДНВ 2, ЛР ДНВ 3, ЛР ЭВ 1, ЛР ЭВ 2, ЛР ФВ 1, ЛР ТВ 2, ЛР ТВ 3, ЛР ТВ 4, ЛР ЭВ 1, ЛР ЦНП 1, ЛР ЦНП, 3, ПУУД БЛД 1-6, ПУУД БИД 1-7, ПУУД БИД 10-13, ПУУД РсИ 1-5, КУУД РУУД Со 2, РУУД Со 1-5, КУУД СД 1-5, КУУД СД 7, РУУД Со 1-7, РУУД СК 1-4, РУУД ПсиДЛ 1-4, ПРБ 1, ПРБ 2, ПРБ 3, ПРБ 4, ПРБ 5, ПРБ 6, ПРБ 7, ПРБ 8, ПРБ 9, ПРБ 10, ПРБ 11, ПРБ 12)
Тема 4.	Тема 3. Информационное моделирование (ЛР ГВ 2, ЛР ГВ 4, ЛР ПВ 2, ЛР ДНВ 2, ЛР ДНВ 3, ЛР ЭВ 1, ЛР ЭВ 2, ЛР ФВ 1, ЛР ТВ 2, ЛР ТВ 3, ЛР ТВ 4, ЛР ЭВ 1, ЛР ЦНП 1, ЛР ЦНП, 3, ПУУД БЛД 1-6, ПУУД БИД 1-7, ПУУД БИД 10-13, ПУУД РсИ 1-5, КУУД РУУД Со 2, РУУД Со 1-5, КУУД СД 1-5, КУУД СД 7, РУУД Со 1-7, РУУД СК 1-4, РУУД ПсиДЛ 1-4, ПРБ 1, ПРБ 2, ПРБ 3, ПРБ 4, ПРБ 5, ПРБ 6, ПРБ 7, ПРБ 8, ПРБ 9, ПРБ 10, ПРБ 11, ПРБ 12)
Тема 5.	Тема 4. Профессионально-ориентированное содержание (прикладной модуль) (ЛР ГВ 2, ЛР ГВ 4, ЛР ПВ 2, ЛР ДНВ 2, ЛР ДНВ 3, ЛР ЭВ 1, ЛР ЭВ 2, ЛР ФВ 1, ЛР ТВ 2, ЛР ТВ 3, ЛР ТВ 4, ЛР ЭВ 1, ЛР ЦНП 1, ЛР ЦНП, 3, ПУУД БЛД 1-6, ПУУД БИД 1-7, ПУУД БИД 10-13, ПУУД РсИ 1-5, КУУД РУУД Со 2, РУУД Со 1-5, КУУД СД 1-5, КУУД СД 7, РУУД Со 1-7, РУУД СК 1-4, РУУД ПсиДЛ 1-4, ПРБ 1, ПРБ 2, ПРБ 3, ПРБ 4, ПРБ 5, ПРБ 6, ПРБ 7, ПРБ 8, ПРБ 9, ПРБ 10, ПРБ 11, ПРБ 12)

Список литературы

Основная литература:

1. Канцедал С.А. Алгоритмизация и программирование [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2021. - 352 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1189320>
2. Семакин И. Г., Хеннер Е. К. Информатика и ИКТ. Базовый уровень: учебник для 10-11 классов. - Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010. - 246
3. Сергеева И.И., Музалевская А.А., Тарасова Н.В. Информатика [Электронный ресурс]: Учебник. - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2021. - 384 с. – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1583669>
4. Поляков В. П., Косарев В. П., Голубева Н. Н., Завгородний В. И., Кижнер А. И., Кублик Е. И., Магомедов Р. М., Машникова О. В., Миронова И. В., Ниматулаев М. М., Порохина И. Ю., Савина С. В., Сониная Г. В., Цветкова О. Н. Информатика для экономистов [Электронный ресурс]: учебник для спо. - Москва: Юрайт, 2022. - 524 с – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/491282>
5. Кедрова Г. Е., Муромцева А. В. Информатика для гуманитариев [Электронный ресурс]: Учебник и практикум Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 439 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/495204>
6. Новожилов О. П. Информатика в 2 ч. Часть 2 [Электронный ресурс]: Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 302 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/493965>
7. Новожилов О. П. Информатика в 2 ч. Часть 1 [Электронный ресурс]: Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 320 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/493964>
8. Завгородний В. И., Иванова Л. И., Магомедов Р. М., Миронова И. В., Некрылов И. И., Ниматулаев М. М., Савина С. В. Информатика для экономистов. Практикум [Электронный ресурс]: Учебное пособие Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 298 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/491283>
9. Трофимов В. В. Информатика в 2 т. Том 1 [Электронный ресурс]: Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 553 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/491211>
10. Трофимов В. В. Информатика в 2 т. Том 2 [Электронный ресурс]: Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 406 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/491213>
11. Гаврилов М. В., Климов В. А. Информатика. Базовый уровень. 10—11 классы [Электронный ресурс]: учебник для соо. - Москва: Юрайт, 2022. - 384 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/509198>

Дополнительная литература:

1. Безручко В.Т. Компьютерный практикум по курсу "Информатика" [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Издательский Дом "ФОРУМ", 2019. - 368 – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1009442>
2. Кравченко Л. В. Практикум по Microsoft Office 2007 (Word, Excel, Access), PhotoShop [Электронный ресурс]: Учебно-методическая литература. - Москва: Издательство "ФОРУМ", 2021. - 168 – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/1413146>
3. Зимин В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 2 [Электронный ресурс]: Учебное пособие Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 153 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/492769>
4. Демин А. Ю., Дорофеев В. А. Информатика. Лабораторный практикум [Электронный ресурс]: Учебное пособие Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 133 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/494500>
5. Зимин В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 1 [Электронный ресурс]: Учебное пособие Для СПО. - Москва: Юрайт, 2022. - 126 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/492749>

Перечень информационных технологий, включая перечень лицензионного программного обеспечения и информационных справочных систем, онлайн курсов, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Перечень лицензионного программного обеспечения:

Astra Linux Common Edition. Договор № 1 от 13 июня 2018, акт от 17 декабря 2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока.

Microsoft Windows 10 .Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020. Срок действия лицензии 30.09.2023.

Microsoft Office 2016. Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020 Срок действия лицензии 30.09.2023.

Libre Office. Лицензия GNU LGPL. Срок действия лицензии - без ограничения срока.

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

Интернет-университет информационных технологий

<http://www.intuit.ru>

Аннотацию подготовил: Т.В. Фер