**АННОТАЦИЯ**

**Рабочей программы дисциплины**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Дисциплина*** | **Мультимедиа-технологии** | |
| ***Направление подготовки*** | 09.03.03 | Прикладная информатика |
| ***Направленность (профиль)*** | Прикладная информатика в экономике | |
| ***Объем дисциплины*** | 3 з.е. | |
| ***Формы промежуточной аттестации*** | Зачет | |
| ***Кафедра*** | *Информационных технологий и статистики* | |
| ***Краткое содержание дисциплины*** | | |
| Тема 1.Технологии обработки графической информации. | | |
| Тема 2. Технологии макетирования и верстки печатных изданий. | | |
| Тема 3. Технологии обработки звуковой и видеоинформации. | | |
| ***Список литературы*** | | |
| **Основная литература**   1. Молодецкая, С. Ф. Мультимедийные технологии [Текст] : учебное пособие / С. Ф. Молодецкая ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Урал. гос. экон. ун-т. - Екатеринбург : [Издательство УрГЭУ], 2015. - 91 с. <http://lib.usue.ru/resource/limit/ump/16/p486167.pdf> 30экз. 2. Шишов, О. В. Современные технологии и технические средства информатизации [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению 02.03.02 "Фундаментальная информатика и информационные технологии" (квалификация (степень) бакалавр) / О. В. Шишов. - Москва : ИНФРА-М, 2017. - 462 с. <http://znanium.com/go.php?id=653093>   **Дополнительная литература**   1. Современные мультимедийные информационные технологии [Электронный ресурс] : учебное пособие [по дисциплине "Информатика", для студентов первого курса специальностей 10.03.01 и 10.05.02] / А. П. Алексеев [и др.] ; под ред. А. П. Алексеева. - Москва : СОЛОН-ПРЕСС, 2017. - 108 с. <http://znanium.com/go.php?id=858607> | | |
| ***Перечень информационных технологий, включая перечень лицензионного программного обеспечения и информационных справочных систем, онлайн курсов, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине*** | | |
| **Перечень лицензионное программное обеспечение:**  - Программы для ЭВМ «Лицензия на право установки и использования операционной системы общего назначения Astra Linux Common Edition ТУ 5011-001-88328866-2008 версии 2.12. Контракт на выполнение работ для нужд УРГЭУ № 35-У/2018 от «13» июня 2018 г.  - 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.  - CorelDRAW Graphics Suite X8. Акт предоставления прав № Tr025968 от 26.04.2017, Лицензия № 175844.  - Corel VideoStudio Pro X9 Lite. Акт предоставления прав № Tr025968 от 26.04.2017, Лицензия № 175844.  - Графический пакет «GIMP». Лицензия GNU GENERAL PUBLIC LICENSE.  - Графический пакет «Inkscape». Лицензия GNU GENERAL PUBLIC LICENSE.  - Пакет «Autodesk 3D Studio MAX». Эл. лицензия для вуза.  **Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:**  Общего доступа  - Справочная правовая система ГАРАНТ  - Справочная правовая система Консультант плюс  - Онлайн курс «Трехмерное моделирование» https://openedu.ru/course/ITMOUniversity/3DMOD/ | | |
| ***Перечень онлайн курсов*** | | |
| В данной дисциплине не реализуются | | |
| ***Перечень профессиональных стандартов*** | | |
| 06.001 Профессиональный стандарт «Программист», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. N 679н  06.015 Профессиональный стандарт «Специалист по информационным системам», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 ноября 2014 г. N 896н  06.022 Профессиональный стандарт «Системный аналитик», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 октября 2014 г. N 809н | | |

Аннотацию подготовили Сурнина Н.М., Детков А.А.

Заведующий кафедрой Информационных технологий и статистики

руководитель основной профессиональной

образовательной программы 09.03.03

Прикладная информатика,

(профиль: Прикладная информатика в экономике) Н.М.Сурнина