

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Управление проектами в области информационных технологий**

: 38.03.05 - , :
: 5, : 10 9

| | | 9 | 10 |
|----|---------|---|-----|
| 1 | () | 0 | 3 |
| 2 | | 0 | 108 |
| 3 | , . | 2 | 30 |
| 4 | , . | 2 | 10 |
| 5 | , . | 0 | 0 |
| 6 | , . | 0 | 10 |
| 7 | , . | 2 | 8 |
| 8 | , . | 0 | 2 |
| 9 | , . | | 8 |
| 10 | , . | 0 | 76 |
| 11 | (, ,) | | |
| 12 | | | |

| |
|---|
| Компетенция ФГОС: ПК.14 умение осуществлять планирование и организацию проектной деятельности на основе стандартов управления проектами; в части следующих результатов обучения: |
| 7. |
| 3. |
| 4. |
| 6. CASE- |
| 7. |

| | |
|-----------|--|
| , , ,) (| |
|-----------|--|

| | |
|---|---|
| .14. 7 | |
| 1.принципы разработки,отбора и реализации инновационных проектов | ; |
| .14. 4 | |
| 2.оформлять контрактную документацию в соответствии с полученными результатами и требованиями регламентирующих материалов | ; |
| .14. 7 | |
| 3.знать основные стандарты и технологии общепринятые в управлении проектами | ; |
| .14. 3 | |
| 4.уметь разрабатывать концептуальную модель прикладной области , выбирать инструментальные средства и технологии проектирования ИС | ; |
| .14. 4 | |
| 5.уметь проводить формализацию и реализацию решения прикладных задач | ; |
| .14. 6 CASE- | |
| 6.уметь разрабатывать с применением CASE-средств техническую документацию для создания и сопровождения ИС | ; |
| .14. 7 | |
| 7.уметь осуществлять планирование проекта на всех фазах его жизненного цикла | ; |
| .14. 7 | |
| 8.современные стандарты выполнения проектных работ | ; |
| .14. 4 | |
| 9.методами проектирования, разработки и реализации технического решения в области создания систем управления контентом Интернет-ресурсов и систем управления контентом предприятия; | ; |

1. Преображенская Т. В. Информационный менеджмент : [учебник для вузов по специальности 080801 "Прикладная информатика (по областям)" и другим экономическим специальностям] / Т. В. Преображенская ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 243, [1] с. : табл., ил. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000159565
2. Преображенская Т. В. Информационный менеджмент [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Т. В. Преображенская ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000215649. - Загл. с экрана.
3. Управление проектами : учебник и практикум для академического бакалавриата / А. И. Балашов [и др.] ; под ред. Е. М. Роговой ; Нац. исслед. ун-т "Высш. шк. экономики", С.-Петербург. гос. экон. ун-т. - Москва, 2015. - 383 с. : табл.. - Книга доступна в электронной библиотечной системе biblio-online.ru.

4. Зозуля Д. М. Экономический анализ и оценка инвестиционных проектов : учебное пособие / Д. М. Зозуля, С. М. Хашин, А. Е. Сафронов ; Дон. гос. техн. ун-т. - Ростов-на-Дону, 2013. - 84 с.

1. Преображенская Т. В. Информационный менеджмент : учебное пособие / Т. В. Преображенская ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2010. - 227, [1] с. : ил., табл. - Режим доступа: <http://www.ciu.nstu.ru/fulltext/textbooks/2010/preobr.pdf>

1. ЭБС НГТУ : <http://elibrary.nstu.ru/>

2. ЭБС «Издательство Лань» : <https://e.lanbook.com/>

3. ЭБС IPRbooks : <http://www.iprbookshop.ru/>

4. ЭБС "Znaniy.com" : <http://znaniy.com/>

1. Преображенская Т. В. Управление проектами [Электронный ресурс] : контролирующие материалы / Т. В. Преображенская ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2013]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000183790. - Загл. с экрана.

2. Преображенская Т. В. Информационный менеджмент. Лабораторная работа 1 [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Т. В. Преображенская ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2013]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000180109. - Загл. с экрана.

3. Преображенская Т. В. Управление проектами - тестовые вопросы [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Т. В. Преображенская ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2013]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000180078. - Загл. с экрана.

4. Преображенская Т. В. Информационное письмо по дисциплине «Управление проектами» для потока ФББ [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Т. В. Преображенская ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214894. - Загл. с экрана.

5. Преображенская Т. В. Методические рекомендации по дисциплине Управление проектами для потока ФБИ [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Т. В. Преображенская ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214895. - Загл. с экрана.

6. Хворостов В. А. Методологии управления проектом разработки / поддержки программного обеспечения [Электронный ресурс] : конспект лекций / В. А. Хворостов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2013]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000180074. - Загл. с экрана.

7. Преображенская Т. В. Информационный менеджмент. Лабораторная работа 2 [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Т. В. Преображенская ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2013]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000180108. - Загл. с экрана.

1 Microsoft Office

2 Project Professional

3 Chrome

-

| | | |
|---|-----------------|----------|
| | | |
| 1 | (Internet) | Internet |