**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ  И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

**КЫРГЫЗСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**ИМ. И. РАЗЗАКОВА**

**ФАКУЛЬТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

**КАФЕДРА ПРИКЛАДНОЙ ИНФОРМАТИКИ**

|  |
| --- |
| **«УТВЕРЖДАЮ»**     Декан/Директор            \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_      (факультет/институт)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ф.И.О.                  (подпись)  «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_г. |

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕКИЙ КОМПЛЕКС**

**ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

napr

|  |  |
| --- | --- |
| **Направление:** | napr |
| **Профиль:** | speciality |
| **Квалификация:** | level |
| **Форма обучения**: | Очная |

**Бишкек, 2020 г.**

**Лист согласования**

Учебно-методический комплекс по дисциплине “ speciality ” разработан в соответствии с требованиями ГОС ВПО по подготовки бакалавров/магистров/специалистов и предназначен для студентов, обучающихся по направлению “ napr”

профилю/программе “ speciality ”

Автор/ы (составитель/и): “ author ”

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Процесс рассмотрения и утверждения УМКД | № протокола | Подписи (печать) |
| Учебно-методический комплекс дисциплины рассмотрен на заседании кафедры\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_    (наименование учебного подразделения) | протокол №\_\_\_\_  от«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  20\_\_ г. | Зав. профилирующей кафедры:                                (подпись)  Ф.И.О.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **\***Учебно-методический комплекс дисциплины рассмотрен на заседании кафедры\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_    (наименование учебного подразделения) | протокол №\_\_\_\_  от«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  20\_\_ г. | Зав. непрофилирующей кафедры:      Ф.И.О.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Учебно-методический комплекс дисциплины одобрен руководителем ООП по направлению\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_    (наименование учебного подразделения) | Дата: | Руководитель ООП:                                (подпись)  Ф.И.О.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Учебно-методический комплекс дисциплины согласован на заседании Учебно-методической комиссии факультета/института\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(наименование учебного подразделения) | протокол №\_\_\_\_\_  от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_  20\_\_ г., | Председатель УМК:                                (подпись)    Ф.И.О.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **\*\***Учебно-методический комплекс дисциплины согласован (или обсуждался/рецензирован) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (указать наименование предприятия/ учреждения/организации) | Дата:  согласования/ обсуждения/  рецензия | (должность)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_                                (подпись)  Ф.И.О.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**Лист изменений и дополнений в УМКД**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №   п/п | Номер и название раздела  УМКД | Описание изменений/дополнений в УМКД | Дата изменений | № протокола заседания кафедры | Подписи преподавателя,  зав. кафедрой |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**Содержание УМКД**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Разделы |  | стр |
| 1 | Пояснительная записка |  |
| 2 | Рабочая программа дисциплины |  |
| 3 | Силлабус |  |
| 4 | Глоссарий |  |
| 5 | Лекционные материалы |  |
| 6 | Учебные и учебно-методические материалы |  |
| 7 | Методические указания по самостоятельной  работе студентов |  |
| 8 | Методические указания по организации и  выполнению курсовых проектов (работ) |  |
| 9 | Фонд оценочных средств |  |
| 10 | Электронные образовательные ресурсы |  |
| 11 | Перечень сопровождающих занятия материалов (карта обеспечения ТСО) |  |
| 12 | Перечень используемых при изучении дисциплины специализированных аудиторий, кабинетов и лабораторий, учебно-лабораторного оборудования |  |
| 13 | Применяемые методы преподавания учебной дисциплины |  |
| 14 | Методические рекомендации  для преподавателяи студента |  |