Приложение 4

Форма

**СВЕДЕНИЯ
о кадровом обеспечении образовательной деятельности
Кыргызский государственный университет строительства, транспорта и архитектуры им. Н. Исанова**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(название юридического лица)

Направление: 760100 «Природообустройство и водопользование»

Магистерская программа: «Природообустройство»

(название образовательной программы)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код№** | **Ведущие лекторы по****дисциплинам****(ФИО)** | **Обеспеченность преподавательским составом** |
| **Название дисциплины****учебного плана по курсам обучения** | **Образование (какой вуз окончил,****специальность и классификация реквизиты документа об образовании)** | **Ученая степень и звание** | **Стаж практической работы по специальности** | **Условия работы (штат/совм.), номер трудовой книжки** |
| **Общий** | **Педогагический** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **М.1. ОБЩЕНАУЧНЫЙ ЦИКЛ** |
| М.1.1 | Толобаев М.Ш. | Философские проблемы науки и техники | Мичуринский государственный педагогический институт “Русский язык и лит-ра в национальной школе” 1993г.ЦВ №361455КГУСТА “Экономист-оценщик” 2004г.№ CD 040175343 | К.ф.н.ИК №003093ДоцентДА №001982 | 36 | 34 | Штат АТ –IN №2176873 |
| М.1.2 | Дильдаев М.С. | Математическое моделирование процессов в компонентах природы | КГУ им. 50-летия СССР.Преподаватель математики, высшее, Диплом Г-I304441 от 30.06.1978г. рег.номер782615 |  к.ф-м.н., доцент | 41 | 41 | внут.совм.Б/Н |
| М.1.3 | Карагулова М. | Технический перевод специальности  | КГНУ, факультет ин.яз. специальность: английский язык и литература, квалификация: английский язык, 2001 г., ДБ № 02380 | кандидат филологических наук, доцент | 15 | 15 | НТ-I№0328699штатный |
| **ЭЛЕКТИВНАЯ ЧАСТЬ (разрабатывается ВУЗом)** |
| М.1.4 | Карыбекова М. | Кыргызский язык(профессиональный)/Деловой кыргызский язык | Жогорку ФПИРЯЛ,1984г.№116104LВ | ф.и.л.,доцент |  36 |  36 |   ШтатHT-I №0928382 |
| М.1.5 | Абылкасымова Г.А. | Педагогика высшей школы / Психология высшей школы | Мичуринский государственный педагогический институт “Русский язык и литература” 1994г.ЦВ №361237 | к.ф.н. ИКД № 001426 | 24 | 21 | Штат HТ –IN №0588031 |
| М.1.6 | Баялиев А.Ж. | Теория упругости и пластичности/Динамика сооружений | КТУ им. Раззакова, механический факультет, специальность: прикладная механика, 2004 г., МВ № 28281 | к.т.н.ИКД №000518доцент АИК №000817 |   25 |   18 | НТ- IN№0607172 |
| **Разрабатывается ООП по профилю:** |
| М.1.7 | Темиров Н.И. | Экономика природообустройства и водопользования / Эколого-экономический потенциал природообустройства | КГУСТА, спец.Экономика предприятия(в строительстве) №СД060050537,2006г.Магистр по направлению”Экономика”СЕ100000103.2010г. | к.т.н.ИКД № 0005888и.о.доцент | 21 | 16 | ШтатHТ –IN |
| **II. Профессиональный цикл** |
|  ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ (в ГОС ВПО) |
| М.2.1 | Мамбетов Э.М. | Управление природно-техногенными комплексами | КГУСТА,Гидротехническое строительство, инженер-гидротехник-строитель, высшее, 2001г, № ГВ33203 от рег.номер 4318 | к.т.н., доцент | 26 | 24 | Штат AT-VII №4112781 |
| М.2.2 | Шамшиев Н.У. | Методология и методы научных исследований систем природообустройства и водопользования | ФПИ КАСИ Инж.-стр.-тех.1993г.ФВ I №116807 | К.т.н.ИКД №002427И.о.доцента |  29 |  21 | В/СHT-I № 1557838 |
| М.2.3 | Суйунтбекова И.А. | Управление качеством окружающей среды | КТУ им. И Раззакова инженер Гидроэлектроэнергетика.1997г.ГВ №02554 |  к.т.н.ИКД№001092 Доцент ДА №002135 |   28 |   23 | Штат AT-VII №4112781 |
| М.2.4 | Шамшиев Н.У. | Информационные ресурсы и технологии в управлении водохозяйственными объектами | ФПИ КАСИ Инж.-стр.-тех.1993г.ФВ I №116807 | К.т.н.ИКД №002427И.о.доцента | 29 | 21 | В/СHT-I № 1557838 |
| М.2.5 | Суйунтбекова И.А. | Теория автоматического регулирования и автоматизация производственных процессов и водном хозяйстве | КТУ им. И Раззакова инженер Гидроэлектроэнергетика.1997г.ГВ №02554 |  к.т.н.ИКД№001092 Доцент ДА №002135 |   28 |   23 | Штат AT-VII №4112781 |
| **ЭЛЕКТИВНАЯ ЧАСТЬ (разрабатывается ВУЗом)** |
| М.2.6 | Мамбетов Э.М. | Исследование систем природообустройства и водопользования / Методами исследования объектов природообустройства и водопользования | КГУСТА,Гидротехническое строительство, инженер-гидротехник-строитель, высшее, 2001г, № ГВ33203 от рег.номер 4318 | к.т.н., доцент | 26 | 24 | Штат AT-VII №4112781 |
| М.2.7 | Логинов Г.И. | Ресурсосберегающие технологии в природообустройстве и водопользовании / Современные технологии очистки сточных вод | Кыргызский Сельскохозяйственный институт им. К.И. Скрябина. квалификация: Инженер гидромелиоратор, 1995 г.  | д.т.н., проф.  |  30 |  25  | совм.б/н |
| М.2.8 | Мамбетов Э.М. | Современные проблемы природообустройства / Современные технологии утилизации отходов | КГУСТА,Гидротехническое строительство, инженер-гидротехник-строитель, высшее, 2001г, № ГВ33203 от рег.номер 4318 | к.т.н., доцент | 26 | 24 | Штат AT-VII №4112781 |
| **Разрабатывается ООП по профилю:** |
| М.2.9 | Шамшиев Н.У. | Управление для устойчивого развития водного хозяйства /Динамика и устойчивость сооружений | ФПИ КАСИ Инж.-стр.-тех.1993г.ФВ I №116807 | К.т.н.ИКД №002427и.о.доцента |  29 | 21 | В/СHT-I № 1557838 |
| М.2.10 | Суйунтбекова И.А. | Основы рационального природопользования / Гидротехнические сооружения инженерной защиты | КТУ им. И Раззакова инженер Гидроэлектроэнергетика.1997г.ГВ №02554. |  к.т.н.ИКД№001092 Доцент ДА №002135 |   28 |   23 | Штат AT-VII №4112781 |
| М.2.11 | Логинов Г.И. | Инженерная мелиорация / Мелиоративные системы и сооружения | Кыргызский Сельскохозяйственный институт им. К.И. Скрябина. квалификация: Инженер гидромелиоратор, 1995 г.  | д.т.н., проф.  |  30 |  25  | совм.б/н |

Приложение 5

Форма

**СВЕДЕНИЯ
об учебно-методическом обеспечении образовательной деятельности**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_КГУСТА им.Н.Исанова\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(название юридического лица)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_760100 «Природообустройство и водопользование» Образовательная программа «Природообустройство» (очное)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(название образовательной программы)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование дисциплин учебного плана по курсам обучения** | **Формы обучения и применяемые технологии** | **Количество студентов** | **Количество учебников** | **Реквизиты учебника и других материалов в твердом переплете(автор, название, год издание)** | **Реквизиты электронных учебников и электронных материалов(ссылка)** |
| М.1.1 | Философские проблемы науки и техники |  очная |  9 |  25 | 1. И.Б. Ардашкин, А.А. Корниенко, М.А. Макиенко и др. «Философские и методологические проблемы науки и техники» Уч. пособие. Изд. ТПУ 2013. |  |
| М.1.2 | Математическое моделирование процессов в компонентах природы | Очная | 9 | 15 | 1. В.Н. сидоров, В.К. Ахметов «Математическое моделирование в строительстве» уч. пособие Изд. АСВ Москва 2009 | http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785930935356.html |
| М.1.3 | Технический перевод специальности |  очная | 9 | 25 | 1. А.С. Глебовский, Т.А. Денисова Английский язык для направления «Строительство» учебн. Изд. Академия 2016. | https://www.hotcourses.ru/study/training-degrees/international/postgraduate/english-studies-courses/slevel/3/cgory/i3-3/sin/ct/programs.html |
| М.1.4 | Кыргызский язык(профессиональный)/Деловой кыргызский язык |  очная |  9 | 25 | 1. Карасаев, Х. К. Кыргыз тилинин орфографиялык сөздүгү./ Х. Карасаев. - Б.м.; Б: Мамл. тил жана энциклопедия борбору, 2015.2. Кулалиева К. Иш кагаздарын жүргүзүү./Окуу куралы.-Б.:2013.-218б.-5даана3.К.К.Юдахин. Орусча-кыргызча сөздүк Б.:2015. | <http://tili.kg/category/useful/books><http://bilim.akipress.org/lib/> |
| М.1.5 | Педагогика высшей школы / Психология высшей школы |  очная |  9 | 25 | 1. Бордовская Н.В. Психология и педагогика. Стандарт третьего поколения. Учебник для ВУЗов Год: 2013г. | <http://krotov.info/lib_sec/shso/71_rost1.html><http://read.sgau.ru/files/pages/14691/14327970109.pdf> |
| М.1.6 | Теория упругости и пластичности / Динамика сооружений | очная | 9 | 25 | 1.Динамика и устойчивость сооружений. Учебное пособие Р.А.Шахирзянов., Ф.Р.Шахирзянов.2. Динамика сооружений. Клаф.Р., Пензиен Дж. Москва, стройиздат.2022г. 320сом. | https://dwg/ru/lib/2661 |
| М.1.7 | Экономика природообустройства и водопользования / Эколого-экономический потенциал природообустройства | Очная | 9 | 25 | 1.Экономика водного хозяйства: Учеб. пособие / О.А.Шавлинский В 2. А.Н. Асаул, В.П. Грахов «Маркетинг-менеджмент в строительстве Санкт Петербург 2009.В.Васильев, В.З.Коростелев. – Мн.: БНТУ, 2003. – 206 с. | 1.http://www.academia-moscow.ru/ftp\_share/\_books/fragments/fragment\_19676.pdf2.http://www.aup.ru/books/m14/3.http://rucont.ru/file.ashx?oid=340218 |
| М.2.1 | Управление природно-техногенными комплексами | Очная | 9 | 25 | 1.Р.Г.Муладзе., Г.Н.Гужина. Управление водохозяйственными системами. М., 2010г.2.Природообустройство. под. ред. А.И. Голованова. -М.: Колос, 2008.3.Голованов А.И., Сурикова Т.И, Сухарев Ю.И., Зимин Ф.М. Основы природообустройства. –М.: Колос, 2010г. | 1.https://rucont.ru/file.ashx?guid=cd8836a4-ce6d-4e6d-8235-c461656e87d52.https://www.twirpx.com/file/108416/ |
| М.2.2 | Методология и методы научных исследований систем природообустройства и водопользования | Очная | 9 | 25 | 1. А.Б. Пономарев, Э.А. Пикулева «Методология научных исследований» Уч. пособие Пермь Изд. ПНИПУ 2014.2.В.Ю. Радоуцкий, В.Н. Шульженко, Е.А. Носатова «Основы научных исследований» уч. пособие Белгород 2008 | 1.<http://pstu.ru/files/file/adm/fakultety/ponomarev_pikuleva_metodologiya_nauchnyh_issledovaniy.pdf>2.<http://window.edu.ru/resource/454/77454/files/osnovy_nauchn_issled.pdf> |
| М.2.3 | Управление качеством окружающей среды | Очная | 9 | 20 | 1. Природообустройство. под. ред. А.И. Голованова.-М.: Колос, 2008. -552с.2. Управление качеством продукции: учебное пособие / В. М. Кафидов- Калининград: ФГОУ ВПО "КГТУ", ч. 1. - 2009. - 269 с. | 1.https://rucont.ru/file.ashx?guid=cd8836a4-ce6d-4e6d-8235-c461656e87d52.https://www.twirpx.com/file/108416/ |
| М.2.4 | Информационные ресурсы и технологии в управлении водохозяйственными объектами | Очная | 9 | 20 | 1. Шаповалов А. Л. Конспект лекций по курсу «Информационные технологи в проектировании» / Харьк. нац. акад. гор. хоз-ва; А. Л. Шаповалов, Н. В. Гринчак, Е. В. Кузьмичева – Х: ХНАМГ, 2011 – 66 с. 3.-4 / Визуальный Борланд-Паскаль | 1.<http://eprints.kname.edu.ua/25855/1/194%D0%9B%20%D0%BF%D0%B5%D1%87%20%D0%9B%D0%B5%D0%BA%D1%86%D0%B8%D0%B8%20%D0%98%D0%A2%D0%9F%205%D0%BA%202011_%D1%80%D0%B5%D0%B4.pdf> |
| М.2.5 | Теория автоматического регулирования и автоматизация производственных процессов и водном хозяйстве | Очная | 9 | 20 | Кожемяченко И.В., Бондаренко Ю.В., Ткачев А.А. Теория автоматического регулирования и автоматизация Учебное пособие «Саратовский ГАУ». – Саратов, 2009. – 66 с.2. Сметанин В.И. Восстановление и очистка водных объектов. М.: Колос, 2008. 157 с.  | 1.https://cyberleninka.ru/article/n/ekologicheskaya-optimizatsiya-gidrotehnicheskih-sooruzheniy-osnovnye-napravleniyai-kontseptualnye-printsipy2.http://www.lib.tpu.ru/fulltext/c/2014/C82/026.pdf |
| М.2.6 | Исследование систем природообустройства и водопользования / Методами исследования объектов природообустройства и водопользования | Очная | 9 | 20 | 1.Безднина С.Я. Экологические основы водопользования М.: 2008.224с. 2.Методика гидравлических исследований для обоснования эффективности мероприятий на водозаборах (методическое пособие) / Е.В. Кузнецов, А.Е. Краснодар: 2012. – 16с. 4 | 1.http://znanium.com/spec/catalog/author/?id=c1d3d5f5-6619-11e6-93a4-90b11c31de4c |
| М.2.7 | Ресурсосберегающие технологии в природообустройстве и водопользовании / Современные технологии очистки сточных вод | Очная | 9 | 18 | 1.Воропаев Г.В.,Федоров В.М. Развитие водохозяйственных систем. Методы анализа и оценки эффективности их функционирования. М.: Наука, 2010, 295 с. 2.Раткович Д.Я. Гидрологические основы водообеспечения. М.:2008 | 1.http://lib.krsu.edu.kg/uploads/files/public/8160.pdf2. http://www.cawater-info.net/bk/dam-safety/files/99-lyapichev.pdf |
| М.2.8 | Современные проблемы природообустройства / Современные технологии утилизации отходов | Очная | 9 | 20 | 1.Василенко Л.В., Методы очистки промышленных сточных вод. Екатеринбург: УГЛТУ, 2009. 174 с. 2.Родионов А.И., Клушин В.Н., Систер В.Г. Технологические процессы экологической безопасности. М. 2010. 800 с.  | 1.https://www.twirpx.com/file/247516/2.http://www.study.urfu.ru/Aid/ViewFiles/1110462 |
| М.2.9 | Управление для устойчивого развития водного хозяйства / Динамика и устойчивость сооружений | Очная | 9 | 20 | 1.Голованов А.И., Зимин Ф.М., Козлов Д.В., Корнеев И.В. Природообустройство: учебник для студентов вузов. Издательство: Лань2.Под общей редакцией Л.Д. Ратковича Основы рационального водопользования и управления водохозяйственными системами: Учебное пособие. Москва: МГУП 2012. |  |
| М.2.10 | Основы рационального природопользования / Гидротехнические сооружения инженерной защита | Очная | 9 | 20 | 1. Арустамов Э.В., Левакова И.В. Экологические основы природопользования: М.: Издательский Дом «Дашков и К»,2012г.2. Вильчинская О.В., Воробьев А.Е., Дьяченко В.В., Корчагина А.В. Основы природопользования: экологические, экономические и правовые аспекты. 2-е изд. М.: Феникс, 2009г.3. Константинов В.М. Экологические основы природопользования. – М.; Академия, НМЦ СПО, 2013г. |  |
| М.2.11 | Инженерная мелиорация / Мелиоративные системы и сооружения | Очная | 9 | 20 | 1.Мелиорация земель: учебник / Ассоциация «Агрообразование»; ред. А. И. Голованов. - М.: Колос С, 2011. - 824 с.2.Сельскохозяйственные гидротехнические мелиорации (за ред. С.М. Гончарова, С.М. Коробченко).1988.-389 с.3.Инженерно-мелиоративные сооружения: Учебник для вузов /Ю.П. Правдивец.; Изд-во АСВ-М.; 1998.-210 стр. с илл. |  |
|  |  |  |  |  |  |  |