

#### МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Удмуртский государственный университет»

(ФГБОУ ВО «УдГУ», УдГУ, ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный университет»)

### ПРИКАЗ

35 andapy 30192

г. Ижевск

Nº 51/01-01-04

О развитии материально-технического обеспечения рабочих мест обучающихся и работников университета, использующих и поддерживающих электронную информационно-образовательную среду университета

- 1. Утвердить требования к организации следующих видов рабочих мест:
- рабочее место преподавателя для удаленной работы со студентами в электронной информационно-образовательной среде университета (Приложение  $Noldsymbol{0}1$ );
- рабочее место преподавателя для аудиторной работы со студентами с применением элементов электронного обучения (Приложение №2);
- рабочее место обучающегося для аудиторных занятий с применением элементов электронного обучения (Приложение №3);
- рабочее место обучающегося для удаленного выполнения заданий в электронной информационно-образовательной среде университета (Приложение  $N_{2}4$ );
- рабочее место учебно-вспомогательного работника для работы в электронной информационно-образовательной среде университета (Приложение №5).
- 2. Институтам подать заявки в отдел материально-технического обеспечения и снабжения на оборудование:
- рабочих мест преподавателя для удаленной работы со студентами в электронной информационной среде университета;
- рабочих мест преподавателей и студентов в компьютерных классах и учебных аудиториях для занятий с применением элементов электронного обучения;
  - рабочих мест обучающихся для самостоятельной работы.

- рабочих мест учебно-вспомогательных работников для работы в электронной информационно-образовательной среде университета.
- 3. Данилову А.В., директору учебно-научной библиотеки имени В.А.Журавлева подать заявку в отдел материально-технического обеспечения и снабжения на оборудование рабочих учебных мест преподавателя для удаленной работы со студентами в электронной информационной среде университета.
- 4. Кузнецову И.А., начальнику отдела материально-технического обеспечения и снабжения, Миронову А.Н., директору центра информационного обеспечения, обеспечить оборудование рабочих мест преподавателей, студентов учебновспомогательных работников в соответствии с решением комиссии по конкурсному отбору на приобретение учебно-научного оборудования.
- 5. Контроль за выполнение распоряжения возложить на Проректора по УВР М.М.Кибардина

Ректор



Г.В.Мерзлякова

## к организации рабочего места преподавателя для удаленной работы со студентами в электронной информационнообразовательной среде университета

- 1. Виды деятельности преподавателя:
- организация и проведение лекционных занятий в режиме вебинара;
- организация и проведение практических и лабораторных занятий в режиме вебинара;
  - организация самостоятельной работы с обучающимися;
  - организация и проведение текущего и промежуточного контроля;
  - индивидуальные и групповые консультации в режиме on-line;
  - подготовка электронных образовательных ресурсов.
  - 2. Требования к квалификации преподавателя:
- знать современные образовательные технологии профессионального образования (обучения предмету), включая технологии электронного и дистанционного обучения;
- знать методику разработки и применения контрольно-измерительных и контрольно-оценочных средств, интерпретации результатов контроля и оценивания;
- уметь использовать педагогически обоснованные формы, методы и приемы организации деятельности обучающихся, применять современные технические средства обучения и образовательные технологии, в том числе при необходимости осуществлять электронное обучение, использовать дистанционные образовательные технологии, информационно-коммуникационные технологии, электронные образовательные и информационные ресурсы;
- использовать педагогически обоснованные формы, методы, способы и приемы организации контроля и оценки освоения учебного курса, дисциплины (модуля), применять современные оценочные средства, обеспечивать объективность

оценки, охрану жизни и здоровья обучающихся в процессе публичного представления результатов оценивания;

- знать основные базы данных, электронные библиотеки и электронные ресурсы, необходимые для организации исследовательской, проектной и иной деятельности обучающихся.
  - 3. Требования к техническому обеспечению:

- планшет, ноутбук или компьютер с выходом в интернет от 500 кбит/сек (для проведения вебинаров от 2056 кбит/сек);
  - монитор с экраном от 1024x768 пикселей;
  - компьютерный стол;
  - компьютерное кресло;
- веб-камера (от HD720: 1280x720), микрофон, колонки (для проведения занятий в режиме вебинара, проведение консультаций в режиме on-line).
  - 4. Требования к программному обеспечению:
  - MS Imagine (MicrosoftOffice или другие аналогичные программы);
  - Internet-браузеры (GoogleChrom; Firefox; Internet Explorer и др.);
  - LMS MOODLE;
  - AdobeConnect;
  - Skype;
  - аудио-, видеоредакторы;
  - TestEditor (по потребности);
- информационно-правовые системы (Консультант Плюс, Гарант) (по потребности).
  - 5. Требования к учебно-методическому обеспечению:
  - ЭУМКД;
  - ресурсы ЭБС;

- электронные демонстрационные материалы для занятий;
- дополнительный учебный контент.

# к организации рабочего места преподавателя для аудиторной работы со студентами с применением элементов электронного обучения

- 1. Виды деятельности преподавателя:
- проведение лекционных занятий;
- проведение практических и лабораторных занятий;
- контроль самостоятельной работы обучающихся;
- проведение текущего и промежуточного контроля.
- 2. Требования к квалификации преподавателя:
- знать современные образовательные технологии профессионального образования (обучения предмету), включая технологии электронного и дистанционного обучения;
- знать методику разработки и применения контрольно-измерительных и контрольно-оценочных средств, интерпретации результатов контроля и оценивания;
- уметь использовать педагогически обоснованные формы, методы и приемы организации деятельности обучающихся, применять современные технические средства обучения и образовательные технологии, в том числе при необходимости осуществлять электронное обучение, использовать дистанционные образовательные технологии, информационно-коммуникационные технологии, электронные образовательные и информационные ресурсы;
- использовать педагогически обоснованные формы, методы, способы и приемы организации контроля и оценки освоения учебного курса, дисциплины (модуля), применять современные оценочные средства, обеспечивать объективность оценки, охрану жизни и здоровья обучающихся в процессе публичного представления результатов оценивания;

- знать основные базы данных, электронные библиотеки и электронные ресурсы, необходимые для организации исследовательской, проектной и иной деятельности обучающихся.
  - 3. Требования к техническому обеспечению:

- планшет, ноутбук или компьютер с выходом в интернет от 500 кбит/сек (для проведения вебинаров от 1000 кбит/сек);
  - монитор с экраном от 1024x768 пикселей;
  - компьютерный стол;
  - компьютерное кресло;
- проекционное и интерактивное оборудование (телевизор, проектор, интерактивная доска);
  - колонки.
  - 4. Требования к программному обеспечению:
  - MS Imagine (MicrosoftOffice или другие аналогичные программы);
  - Internet-браузеры (GoogleChrom; Firefox; Internet Explorer и др.);
  - LMS MOODLE;
- информационно-правовая система (Консультант Плюс или др.),
  специализированное программное обеспечение (по потребности).
  - 5. Требования к учебно-методическому обеспечению:
  - ЭУМКД;
  - ресурсы ЭБС;
  - электронные демонстрационные материалы для занятий;
  - дополнительный учебный контент.

# к организации рабочего места обучающегося для аудиторной занятий с применением элементов электронного обучения

- 1. Виды деятельности обучающегося:
- участие в лекционных занятиях;
- участие в практических и лабораторных занятиях;
- прохождение текущего и промежуточного контроля.
- 2. Требования к техническому обеспечению:

(с учетом требований СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03)

в компьютерном классе:

- компьютер с выходом в интернет от 500 кбит/сек;
- монитор с экраном от 1024x768 пикселей;
- компьютерный стол;
- компьютерное кресло/стул.

в учебной аудитории:

- письменный стол/парта;
- стул;
- wi-fi.
- 3. Требования к программному обеспечению:
- MS Imagine (MicrosoftOffice или другие аналогичные программы);
- Internet-браузеры (GoogleChrom; Firefox; Internet Explorer и др.);
- LMS MOODLE;
- информационно-правовые системы (Консультант Плюс, Гарант и др., возможны интернет-версии), специализированное программное обеспечение (по потребности).

- 4. Требования к учебно-методическому обеспечению:
- ЭУМКД;
- ресурсы ЭБС;
- дополнительный учебный контент.

# к организации рабочего места обучающегося для удаленного выполнения заданий в электронной информационно-образовательной среде университета

- 1. Виды деятельности обучающегося:
- участие в лекционных занятиях;
- участие в практических и лабораторных занятиях;
- прохождение текущего и промежуточного контроля;
- выполнение заданий для самостоятельной работы.
- 2. Требования к техническому обеспечению:

- компьютер с выходом в интернет от 500 кбит/сек;
- монитор с экраном от 1024x768 пикселей;
- компьютерный стол;
- компьютерное кресло/стул.
- 3. Требования к программному обеспечению:
- MS Imagine (MicrosoftOffice или другие аналогичные программы);
- Internet-браузеры (GoogleChrom; Firefox; Internet Explorer и др.);
- LMS MOODLE;
- информационно-правовые системы (Консультант Плюс, Гарант и др., возможны интернет-версии), специализированное программное обеспечение (по потребности).
  - 4. Требования к учебно-методическому обеспечению:
  - ЭУМКД;
  - ресурсы ЭБС;
    - дополнительный учебный контент.

к организации рабочего места учебно-вспомогательного работника для работы в электронной информационно-образовательной среде университета.

- 1. Виды деятельности:
- выполнять организационную работу с документами в соответствии
  с утвержденной номенклатурой дел;
- принимать участие в разработке методических, информационных и отчетных материалов;
  - работа в системе ИИАС;
  - работа в LMS MOODLE.
  - 2. Требования к техническому обеспечению:

- компьютер с выходом в интернет от 500 кбит/сек;
- монитор с экраном от 1024x768 пикселей;
- компьютерный стол;
- компьютерное кресло/стул.
- 3. Требования к программному обеспечению:
- MicrosoftOffice или другие аналогичные программы;
- Internet-браузеры (GoogleChrom; Firefox; Internet Explorer и др.);
- LMS MOODLE;
- информационно-правовые системы (Консультант Плюс или др.),
  специализированное программное обеспечение (по потребности).