

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное учреждение
высшего профессионального образования
"Казанский (Приволжский) федеральный университет"
Институт вычислительной математики и информационных технологий



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности КФУ

Проф. Талорский Д.А.

_____ 20__ г.

подписано электронно-цифровой подписью

Программа дисциплины
Правоведение Б1.ДВ.1

Направление подготовки: 010400.62 - Прикладная математика и информатика

Профиль подготовки: Математическое моделирование

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очное

Язык обучения: русский

Автор(ы):

Губайдуллин А.Р.

Рецензент(ы):

Решетов Ю.С.

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий(ая) кафедрой: Решетов Ю. С.

Протокол заседания кафедры No ____ от " ____ " _____ 201__ г

Учебно-методическая комиссия Института вычислительной математики и информационных технологий:

Протокол заседания УМК No ____ от " ____ " _____ 201__ г

Регистрационный No 985015

Казань
2015

Содержание

1. Цели освоения дисциплины
2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы
3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины /модуля
4. Структура и содержание дисциплины/ модуля
5. Образовательные технологии, включая интерактивные формы обучения
6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов
7. Литература
8. Интернет-ресурсы
9. Материально-техническое обеспечение дисциплины/модуля согласно утвержденному учебному плану

Программу дисциплины разработал(а)(и) доцент, к.н. (доцент) Губайдуллин А.Р. Кафедра теории и истории государства и права Юридический факультет, Aydar.Gubaydullin@kpfu.ru

1. Цели освоения дисциплины

- формирование представлений о государстве и праве;
- ознакомление с элементами правовой системы общества;
- получение знаний об источниках права;
- формирование представлений о российской и международной системах права;
- ознакомление с основами отраслей российского права;
- получение знаний об основах законности, правопорядка, правонарушениях, юридической ответственности;
- подготовка к организационно-управленческой профессиональной деятельности.

2. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы высшего профессионального образования

Данная учебная дисциплина включена в раздел " Б1.ДВ.1 Гуманитарный, социальный и экономический" основной образовательной программы 010400.62 Прикладная математика и информатика и относится к дисциплинам по выбору. Осваивается на 1 курсе, 1 семестр.

Для успешного освоения учебной дисциплины "Правоведение" необходимо обладать базовыми знаниями по гуманитарным дисциплинам (история, обществознание), преподаваемым в средней школе. Освоение данной учебной дисциплины необходимо для более глубокого изучения других учебных дисциплин гуманитарного, социального и экономического цикла.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины /модуля

В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:

Шифр компетенции	Расшифровка приобретаемой компетенции
ОК-5 (общекультурные компетенции)	способность понимать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны;
ОК-6 (общекультурные компетенции)	способность использовать нормативные правовые документы в своей деятельности, проявлять настойчивость в достижении цели с учетом моральных и правовых норм и обязанностей;

В результате освоения дисциплины студент:

1. должен знать:

- основные закономерности развития и функционирования государства, права, правовых семей и правовых систем современности;
- систему источников права;
- основы законности и правопорядка;
- основные положения отдельных отраслей российского права.

2. должен уметь:

- анализировать и оценивать правовую информацию;

- планировать и осуществлять свою деятельность с учетом анализа и оценки правовой информации;

- пользоваться научной, справочной литературой в области права.

3. должен владеть:

- терминологическим аппаратом данной дисциплины;

- способностью к деловым коммуникациям в профессиональной сфере, способностью к критике и самокритике;

- способностью работать в коллективе.

4. должен демонстрировать способность и готовность:

применять полученные знания в практической деятельности.

4. Структура и содержание дисциплины/ модуля

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных(ые) единиц(ы) 72 часа(ов).

Форма промежуточного контроля дисциплины зачет в 1 семестре.

Суммарно по дисциплине можно получить 100 баллов, из них текущая работа оценивается в 50 баллов, итоговая форма контроля - в 50 баллов. Минимальное количество для допуска к зачету 28 баллов.

86 баллов и более - "отлично" (отл.);

71-85 баллов - "хорошо" (хор.);

55-70 баллов - "удовлетворительно" (удов.);

54 балла и менее - "неудовлетворительно" (неуд.).

4.1 Структура и содержание аудиторной работы по дисциплине/ модулю

Тематический план дисциплины/модуля

N	Раздел Дисциплины/ Модуля	Семестр	Неделя семестра	Виды и часы аудиторной работы, их трудоемкость (в часах)			Текущие формы контроля
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
1.	Тема 1. Тема 1. Основы теории государства и права	1	1-2	4	0	0	домашнее задание
2.	Тема 2. Тема 2. Основы конституционного права Российской Федерации	1	3-5	6	0	0	домашнее задание
3.	Тема 3. Тема 3. Основы муниципального права Российской Федерации	1	6	2	0	0	домашнее задание
4.	Тема 4. Тема 4. Основы гражданского права Российской Федерации	1	7-9	6	0	0	домашнее задание

N	Раздел Дисциплины/ Модуля	Семестр	Неделя семестра	Виды и часы аудиторной работы, их трудоемкость (в часах)			Текущие формы контроля
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
5.	Тема 5. Тема 5. Основы семейного права Российской Федерации	1	10	2	0	0	тестирование
6.	Тема 6. Тема 6. Основы трудового права Российской Федерации	1	11-12	4	0	0	домашнее задание
7.	Тема 7. Тема 7. Основы административного права Российской Федерации	1	13-14	4	0	0	домашнее задание
8.	Тема 8. Тема 8. Основы уголовного права Российской Федерации	1	15-16	4	0	0	домашнее задание
9.	Тема 9. Тема 9. Основы экологического права Российской Федерации	1	17	2	0	0	тестирование
10.	Тема 10. Тема 10. Правовые основы защиты государственной тайны	1	18	2	0	0	устный опрос
.	Тема . Итоговая форма контроля	1		0	0	0	зачет
	Итого			36	0	0	

4.2 Содержание дисциплины

Тема 1. Тема 1. Основы теории государства и права

лекционное занятие (4 часа(ов)):

Предмет и методология правоведения. Структура курса. Понятие, признаки и функции государства. Основные теории происхождения государства. Форма государства. Государственный механизм. Гражданское общество и правовое государство. Понятие и виды социальных норм. Основные концепции правопонимания. Источники (формы) права. Система права. Отрасли права. Нормативно-правовые акты и их действие во времени, в пространстве и по кругу лиц. Нормы права, их признаки, виды, структура. Понятие, признаки, содержание и виды правоотношений. Роль государства и права в жизни общества. Правонарушения: понятие, состав и виды. Юридическая ответственность. Законность и правопорядок, их значение в современном обществе. Основные правовые семьи и правовые системы современности. Международное право как особая система права.

Тема 2. Тема 2. Основы конституционного права Российской Федерации

лекционное занятие (6 часа(ов)):

Понятие, юридические свойства и виды конституций. Общая характеристика Конституции Российской Федерации - основного закона государства. Основы конституционного строя Российской Федерации: понятие и общая характеристика. Система органов государственной власти в России. Местное самоуправление в Российской Федерации. Правовой статус личности. Гражданство Российской Федерации. Понятие и общая характеристика прав и свобод человека и гражданина. Особенности федеративной формы государственного устройства Российской Федерации. Особенности конституционно-правового регулирования будущей профессиональной деятельности.

Тема 3. Основы муниципального права Российской Федерации

лекционное занятие (2 часа(ов)):

Понятие и источники муниципального права. Система, порядок формирования и компетенция органов местного самоуправления. Понятие и общая характеристика форм непосредственного осуществления населением местного самоуправления и участия населения в осуществлении местного самоуправления.

Тема 4. Основы гражданского права Российской Федерации

лекционное занятие (6 часа(ов)):

Понятие, предмет и источники гражданского права. Гражданский кодекс Российской Федерации. Принципы гражданского права. Понятие, содержание и виды гражданских правоотношений. Физические лица и юридические лица как участники гражданско-правовых отношений. Правосубъектность физических лиц. Понятие и правоспособность юридического лица. Коммерческие и некоммерческие организации. Понятие, содержание и виды права собственности. Понятие и общая характеристика гражданско-правовых сделок. Понятие и основания возникновения обязательств. Исполнение гражданско-правовых обязательств. Общая характеристика обеспечения исполнения гражданско-правовых обязательств. Общая характеристика ответственности за нарушение гражданско-правовых обязательств. Понятие и виды гражданско-правовых договоров. Общая характеристика наследственного права. Понятие, основания и порядок наследования. Закон Российской Федерации от 7 февраля 1992 г. № 2300-1 "О защите прав потребителей". Общая характеристика защиты прав потребителей при продаже товаров потребителям, при выполнении работ (оказании услуг). Особенности гражданско-правового регулирования будущей профессиональной деятельности.

Тема 5. Основы семейного права Российской Федерации

лекционное занятие (2 часа(ов)):

Общая характеристика брачно-семейных отношений. Понятие, условия и порядок заключения брака. Общая характеристика прекращения брака. Личные права и обязанности супругов. Законный и договорный режим имущества супругов. Общая характеристика прав и обязанностей родителей и детей. Понятие и общая характеристика алиментных обязательств членов семьи. Общая характеристика ответственности по семейному праву.

Тема 6. Основы трудового права Российской Федерации

лекционное занятие (4 часа(ов)):

Понятие трудового права. Трудовые правоотношения. Понятие, содержание и виды трудовых договоров. Порядок заключения и изменения трудовых договоров. Основания прекращения трудового договора. Права и обязанности работников и работодателей. Рабочее время и время отдыха. Оплата труда. Общая характеристика охраны труда. Понятие дисциплины труда. Ответственность за нарушение трудовой дисциплины. Особенности трудового правового регулирования будущей профессиональной деятельности.

Тема 7. Основы административного права Российской Федерации

лекционное занятие (4 часа(ов)):

Административное право как отрасль российского права. Административные правоотношения. Административные правонарушения: понятие, состав, виды. Административные наказания: понятие, цели, виды. Общая характеристика назначения административного наказания. Особенности административной ответственности отдельных субъектов права. Особенности административного правового регулирования будущей профессиональной деятельности.

Тема 8. Тема 8. Основы уголовного права Российской Федерации

лекционное занятие (4 часа(ов)):

Уголовное право как отрасль российского права. Уголовный кодекс РФ и его действие во времени, в пространстве и по кругу лиц. Понятие, признаки, состав и виды преступлений. Понятие и общая характеристика обстоятельств, исключающих преступность деяния. Понятие, цели и виды уголовных наказаний. Общая характеристика назначения уголовного наказания. Общая характеристика оснований освобождения от уголовной ответственности и от уголовного наказания. Понятие и общая характеристика амнистии, помилования, судимости. Особенности уголовно-правового регулирования будущей профессиональной деятельности.

Тема 9. Тема 9. Основы экологического права Российской Федерации

лекционное занятие (2 часа(ов)):

Понятие экологического права. Предмет экологического права. Общая характеристика отдельных источников экологического права.

Тема 10. Тема 10. Правовые основы защиты государственной тайны

лекционное занятие (2 часа(ов)):

Понятие и общая характеристика правовых основ защиты государственной тайны. Нормативно-правовые акты в сфере защиты информации.

4.3 Структура и содержание самостоятельной работы дисциплины (модуля)

N	Раздел Дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (в часах)	Формы контроля самостоятельной работы
1.	Тема 1. Тема 1. Основы теории государства и права	1	1-2	подготовка домашнего задания	4	домашнее задание
2.	Тема 2. Тема 2. Основы конституционного права Российской Федерации	1	3-5	подготовка домашнего задания	6	домашнее задание
3.	Тема 3. Тема 3. Основы муниципального права Российской Федерации	1	6	подготовка домашнего задания	2	домашнее задание
4.	Тема 4. Тема 4. Основы гражданского права Российской Федерации	1	7-9	подготовка домашнего задания	6	домашнее задание
5.	Тема 5. Тема 5. Основы семейного права Российской Федерации	1	10	подготовка к тестированию	2	тестирование
6.	Тема 6. Тема 6. Основы трудового права Российской Федерации	1	11-12	подготовка домашнего задания	4	домашнее задание

N	Раздел Дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (в часах)	Формы контроля самостоятельной работы
7.	Тема 7. Тема 7. Основы административного права Российской Федерации	1	13-14	подготовка домашнего задания	4	домашнее задание
8.	Тема 8. Тема 8. Основы уголовного права Российской Федерации	1	15-16	подготовка домашнего задания	4	домашнее задание
9.	Тема 9. Тема 9. Основы экологического права Российской Федерации	1	17	подготовка к тестированию	2	тестирование
10.	Тема 10. Тема 10. Правовые основы защиты государственной тайны	1	18	подготовка к устному опросу	2	устный опрос
	Итого				36	

5. Образовательные технологии, включая интерактивные формы обучения

Лекции. Часть лекций проходит в классической информационной форме. Наиболее интересные темы (их перечень обговаривается со студентами) выносятся на обсуждение в рамках проблемной лекции. Студенты предлагают свои решения предложенной научной проблемы. Предполагается дискуссия и диалог студентов и преподавателя.

6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов

Тема 1. Тема 1. Основы теории государства и права

домашнее задание , примерные вопросы:

Основные концепции правопонимания. Источники (формы) права. Правовые семьи и правовые системы современности. Законность и правопорядок.

Тема 2. Тема 2. Основы конституционного права Российской Федерации

домашнее задание , примерные вопросы:

Понятие, свойства и виды конституций. История отечественного конституционного законодательства. Основы конституционного строя РФ. Понятие и общая характеристика прав и свобод человека и гражданина. Федеративная форма государственного устройства Российской Федерации. Федеральное собрание РФ. Президент РФ. Правительство РФ Судебная система РФ.

Тема 3. Тема 3. Основы муниципального права Российской Федерации

домашнее задание , примерные вопросы:

Понятие и общая характеристика форм непосредственного осуществления населением местного самоуправления и участия населения в осуществлении местного самоуправления.

Тема 4. Тема 4. Основы гражданского права Российской Федерации

домашнее задание , примерные вопросы:

Понятие и общая характеристика гражданско-правовых сделок. Понятие, содержание и виды права собственности. Понятие и основания возникновения обязательств. Исполнение гражданско-правовых обязательств. Понятие и виды гражданско-правовых договоров. Общая характеристика наследования по закону. Общая характеристика наследования по завещанию. Общая характеристика защиты прав потребителей при продаже товаров потребителям, при выполнении работ (оказании услуг).

Тема 5. Тема 5. Основы семейного права Российской Федерации

тестирование , примерные вопросы:

Понятие, условия и порядок заключения брака. Общая характеристика прекращения брака. Понятие и общая характеристика прав и обязанностей супругов. Общая характеристика прав и обязанностей родителей и детей. Понятие и общая характеристика алиментных обязательств членов семьи. Образец тестового задания: Брачный договор, заключенный до государственной регистрации заключения брака, вступает в силу: 1. со дня государственной регистрации заключения брака; 2. в момент заключения брачного договора; 3. по истечении года со дня государственной регистрации заключения брака; 4. в момент расторжения брака.

Тема 6. Тема 6. Основы трудового права Российской Федерации

домашнее задание , примерные вопросы:

Понятие, содержание и виды трудовых договоров. Основания прекращения трудового договора. Рабочее время и время отдыха. Понятие дисциплины труда. Ответственность за нарушение трудовой дисциплины.

Тема 7. Тема 7. Основы административного права Российской Федерации

домашнее задание , примерные вопросы:

Административные правонарушения (понятие, состав). Виды административных правонарушений. Административные наказания: понятие, цели, виды.

Тема 8. Тема 8. Основы уголовного права Российской Федерации

домашнее задание , примерные вопросы:

Понятие, признаки состав и виды преступлений. Понятие и общая характеристика обстоятельств, исключающих преступность деяния. Понятие, цели и виды уголовных наказаний. Общая характеристика оснований освобождения от уголовной ответственности и от уголовного наказания.

Тема 9. Тема 9. Основы экологического права Российской Федерации

тестирование , примерные вопросы:

Общая характеристика отдельных источников экологического права. Образец тестового задания: Экологическое право является 1. системой правовых норм, регулирующих общественные отношения в процессе взаимодействия общества и природы; 2. функцией государства; 3. условием существования живых организмов; 4. разделом биологической науки.

Тема 10. Тема 10. Правовые основы защиты государственной тайны

устный опрос , примерные вопросы:

Нормативно-правовые акты в сфере защиты информации.

Тема . Итоговая форма контроля

Примерные вопросы к зачету:

Вопросы для подготовки к зачету

1. Понятие и признаки государства.
2. Функции государства.
3. Основные теории происхождения государства.
4. Форма государства.
5. Гражданское общество и правовое государство.
6. Понятие и виды социальных норм.
7. Основные концепции правопонимания.
8. Система права.

9. Источники (формы) права.
10. Нормативно-правовые акты и их действие во времени, в пространстве и по кругу лиц.
11. Нормы права, их признаки, виды, структура.
12. Понятие, признаки, содержание и виды правоотношений.
13. Правонарушения: понятие, состав и виды.
14. Юридическая ответственность.
15. Правовые семьи и правовые системы современности.
16. Законность и правопорядок.
17. Понятие, юридические свойства и виды конституций.
18. Основы конституционного строя Российской Федерации: понятие и общая характеристика.
19. Гражданство РФ.
20. Понятие и общая характеристика прав и свобод человека и гражданина.
21. Федеративная форма государственного устройства Российской Федерации.
22. Федеральное собрание РФ.
23. Президент РФ.
24. Правительство РФ
25. Судебная система РФ.
26. Система, порядок формирования и компетенция органов местного самоуправления.
27. Понятие, предмет, источники и принципы гражданского права.
28. Понятие, содержание и виды гражданских правоотношений.
29. Физические лица как субъекты гражданского права.
30. Коммерческие организации.
31. Некоммерческие организации.
32. Понятие и общая характеристика гражданско-правовых сделок.
33. Понятие, содержание и виды права собственности.
34. Понятие и основания возникновения обязательств. Исполнение гражданско-правовых обязательств.
35. Общая характеристика обеспечения исполнения гражданско-правовых обязательств.
36. Общая характеристика ответственности за нарушение гражданско-правовых обязательств.

37. Понятие и виды гражданско-правовых договоров.
38. Общая характеристика наследования по закону.
39. Общая характеристика наследования по завещанию.
40. Общая характеристика защиты прав потребителей при продаже товаров потребителям, при выполнении работ (оказании услуг).
41. Понятие, условия и порядок заключения брака.
42. Общая характеристика прекращения брака.
43. Понятие и общая характеристика прав и обязанностей супругов.
44. Общая характеристика прав и обязанностей родителей и детей.
45. Понятие и общая характеристика алиментных обязательств членов семьи.
46. Понятие, содержание и виды трудовых договоров.
47. Порядок заключения и изменения трудовых договоров.
48. Основания прекращения трудового договора.
49. Права и обязанности работников и работодателей.
50. Рабочее время и время отдыха.
51. Общая характеристика оплаты труда по ТК РФ.
52. Понятие дисциплины труда. Ответственность за нарушение трудовой дисциплины.

53. Общая характеристика охраны труда по ТК РФ.
54. Административные правонарушения (понятие, состав, виды).
55. Административные наказания: понятие, цели, виды.
56. Понятие, признаки состав и виды преступлений.
57. Понятие и общая характеристика обстоятельств, исключающих преступность деяния.
58. Понятие, цели и виды уголовных наказаний.
59. Общая характеристика назначения уголовного наказания.
60. Общая характеристика оснований освобождения от уголовной ответственности и от уголовного наказания.
61. Понятие и общая характеристика амнистии, помилования, судимости.
62. Понятие и предмет экологического права Российской Федерации.
63. Общая характеристика источников экологического права Российской Федерации.
64. Общая характеристика правовых основ защиты государственной тайны.
65. Общая характеристика основных особенностей правового регулирования будущей профессиональной деятельности.

7.1. Основная литература:

1. Правоведение: учебник для студентов неюридических вузов / [А. В. Малько, Г. Н. Комкова, З. И. Цыбуленко и др.]; под ред. А. В. Малько; Ин-т государства и права Рос. акад. наук, Саратов. фил. - 5-е изд., стер. - Москва: КноРус, 2010. - 400 с.
2. Юкша Я.А. Правоведение: Учебник [Электронный ресурс] / Я.А. Юкша. - М.: ИЦ РИОР: ИНФРА-М, 2012. - 486 с. Режим доступа: <http://znanium.com/bookread.php?book=228169>
3. Правоведение: Учебник [Электронный ресурс] / Под ред. И.В. Рукавишниковой, И.Г. Напалковой. - 2-е изд., изм. - М.: Норма: НИЦ Инфра-М, 2013. - 432 с.
Режим доступа: <http://znanium.com/bookread.php?book=376839>
4. Основы права: Учебник [Электронный ресурс] / О.В. Воронцова, З.А. Ахметьянова, Н.Р. Вотчель; Под ред. А.Ю. Епихина, И.А. Тарханова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Альфа-М: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 400 с.:
Режим доступа: <http://znanium.com/bookread.php?book=406749>
5. М.Б. Смоленский. Правоведение: Учебник [Электронный ресурс] / М.Б. Смоленский. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 430 с. Режим доступа:
<http://znanium.com/bookread.php?book=417983>

7.2. Дополнительная литература:

1. Снегина, Светлана Николаевна. Правоведение : учебно-методическое пособие / С. Н. Снегина ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Гос. образоват. учреждение высш. проф. образования "Рос. гос. торгово-экон. ун-т", Казан. ин-т (фил.) .? Казань : [Изд-во МОиН РТ], 2011 .? 106 с.
2. Ушакова, Н.А. Правоведение : учеб. пособие для студ. вузов / Н. А. Ушакова, А. Н. Чесноков .? 2-е изд. ? М. : Физическая культура, 2007 .? 144 с.
3. Городилов, Анатолий Алексеевич.
Правоведение : учеб. пособие для студ. вузов / А. А. Городилов, А. В. Куликов, А. Г. Мнацаканян .? Москва : КНОРУС, 2010 .? 256 с.

7.3. Интернет-ресурсы:

- Верховный Суд РФ - www.vsrp.ru/index.php
Гарант - garant.ru
Государственная Дума РФ - www.duma.gov.ru

Консультант Плюс - www.consultant.ru

Федеральные органы исполнительной власти - www.gov.ru/main/ministry/isp-vlast44.html

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины(модуля)

Освоение дисциплины "Правоведение" предполагает использование следующего материально-технического обеспечения:

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "ZNANIUM.COM", доступ к которой предоставлен студентам. ЭБС "ZNANIUM.COM" содержит произведения крупнейших российских учёных, руководителей государственных органов, преподавателей ведущих вузов страны, высококвалифицированных специалистов в различных сферах бизнеса. Фонд библиотеки сформирован с учетом всех изменений образовательных стандартов и включает учебники, учебные пособия, УМК, монографии, авторефераты, диссертации, энциклопедии, словари и справочники, законодательно-нормативные документы, специальные периодические издания и издания, выпускаемые издательствами вузов. В настоящее время ЭБС ZNANIUM.COM соответствует всем требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования (ФГОС ВПО) нового поколения.

Копировальная техника для печати тестовых заданий. Компьютерное оборудование для проведения презентаций.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВПО и учебным планом по направлению 010400.62 "Прикладная математика и информатика" и профилю подготовки Математическое моделирование .

Автор(ы):

Губайдуллин А.Р. _____

"__" _____ 201__ г.

Рецензент(ы):

Решетов Ю.С. _____

"__" _____ 201__ г.