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. Таюрский Д.А.

_____ "___" _____ 20___ г.

подписано электронно-цифровой подписью

Программа дисциплины

Право Б1.Б.8

Направление подготовки: 080500.62 - Бизнес-информатика
Профиль подготовки: не предусмотрено
Квалификация выпускника: бакалавр
Форма обучения: очное
Язык обучения: русский

Автор(ы):

Воронин М.В.

Рецензент(ы):

Горшунов Д.Н.

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 935315

Казань
2015

ЭЛЕКТРОННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА КФУ

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

ЭЛЕКТРОННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА КФУ

Программу дисциплины разработал(а)(и) старший преподаватель, к.н. Воронин М.В. Кафедра теории и истории государства и права Юридический факультет , Maksim.Voronin@kpfu.ru

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины "Право" являются изучение студентами теоретических основ правовых знаний, формирование умения ориентироваться в сложной системе действующего законодательства и правильно применять нормы права в конкретных ситуациях.

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

Данная учебная дисциплина включена в раздел " Б1.Б.8 Гуманитарный, социальный и экономический" основной образовательной программы 080500.62 Бизнес-информатика и относится к базовой (общепрофессиональной) части. Осваивается на 1 курсе, 1 семестр.

Дисциплина " Право " изучается на первом году обучения. Данная дисциплина является основополагающей базой для дальнейшего изучения ряда курсов по программе бакалавриата направления "Бизнес-информатика", включая "Информационное право", "Информационную безопасность", "Управление интеллектуальными ресурсами предприятия".

В результате освоения дисциплины " Право " студенты смогут применить полученные теоретические и практические знания при прохождении научно-исследовательской практики и подготовке отчета по практике, а также при написании выпускной квалификационной работы.

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)	способен использовать нормативные правовые документы в своей деятельности
ОК-8 (общекультурные компетенции)	способен находить организационно-управленческие решения и готов нести за них ответственность
ПК-12 (профессиональные компетенции)	защищать права на интеллектуальную собственность

В результате освоения дисциплины студент:

1. должен знать:

- основные параметры взаимодействия государства, общества, гражданина и права РФ;
- роль права в политической системе РФ;
- систему социальных норм, место и роль нравственности и правовых норм в этой системе;
- конституционные права и обязанности гражданина РФ;
- систему нормативно-правовых актов и других формальных источников РФ.

2. должен уметь:

- выявлять сущность, характер и взаимодействие правовых явлений, анализировать их взаимосвязь с социально-экономической и духовной сферами общества;
- использовать полученные знания в социальной действительности и в учебном процессе;

- анализировать роль права в политической системе РФ и в других сферах жизнедеятельности;
- применять усвоенные правовые знания в системе социальной коммуникации.

3. должен владеть:

умением обеспечивать соблюдение законодательства, принимать решения и совершать иные юридические действия в точном соответствии с законом; анализировать законодательство и практику его применения, ориентироваться в специальной литературе.

4. должен демонстрировать способность и готовность:

- применять усвоенные правовые знания в гражданских, семейных, трудовых отношениях.

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. Основы теории государства.	1	1	2	0	0	
2.	Тема 2. Основы теории права.	1	2	2	0	0	
3.	Тема 3. Основы конституционного права России.	1	3	2	0	0	
4.	Тема 4. Государственное устройство РТ.	1	4	2	0	0	
5.	Тема 5. Основы гражданского и предпринимательского права.	1	5-6	4	0	0	контрольная точка
6.	Тема 6. Основы трудового права и права социального обеспечения.	1	7-8	4	0	0	

ЭЛЕКТРОННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА КФУ

N	Раздел Дисциплины/ Модуля	Семестр	Неделя семестра	Виды и часы аудиторной работы, их трудоемкость (в часах)			Текущие формы контроля
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	
7.	Тема 7. Основы семейного и наследственного права.	1	9-10	4	0	0	
8.	Тема 8. Основы права интеллектуальной собственности РФ.	1	11-12	4	0	0	
9.	Тема 9. Основы административного права.	1	13-14	4	0	0	
10.	Тема 10. Основы экологического права.	1	15-16	4	0	0	контрольная точка
11.	Тема 11. Основы уголовного права.	1	17-18	4	0	0	
.	Тема . Итоговая форма контроля	1		0	0	0	зачет
	Итого			36	0	0	

4.2 Содержание дисциплины

Тема 1. Основы теории государства.

лекционное занятие (2 часа(ов)):

Предмет и методология юриспруденции. Структура курса. Понятие, признаки и функции государства. Основные теории происхождения государства. Формы государства: формы правления, формы государственного устройства. Механизм государства. Правовое государство и гражданское общества.

Тема 2. Основы теории права.

лекционное занятие (2 часа(ов)):

Социальные нормы: понятия и виды. Право: понятия, происхождение, роль в обществе. Источники (формы) права. Система права. Нормативно-правовые акты и их система. Нормы права, их признаки, виды, структура. Правоотношения: понятия (субъекты, объекты, содержания) и виды.

Тема 3. Основы конституционного права России.

лекционное занятие (2 часа(ов)):

Основы конституционного устройства РФ. Понятие и характеристика Конституции РФ. Система органов государственной власти РФ. Федеральное собрание РФ: структура, порядок формирования, компетенция. Органы исполнительной власти РФ.

Тема 4. Государственное устройство РТ.

лекционное занятие (2 часа(ов)):

Местное самоуправление в РТ. Правовой статус Республики Татарстан. Общая характеристика Конституции РТ. Основы государственного устройства РТ (структура и формирования); Президент РТ и Кабинет Министров РТ (избрание и формирование, полномочия). Муниципальное право: основные характеристики. Система и компетенция органов местного самоуправления РФ и РТ.

Тема 5. Основы гражданского и предпринимательского права.

лекционное занятие (4 часа(ов)):

ЭЛЕКТРОННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА КФУ

Понятия и основные источники гражданского права. Общая характеристика Гражданского кодекса Российской Федерации.

Тема 6. Основы трудового права и права социального обеспечения.

лекционное занятие (4 часа(ов)):

Предмет правового регулирования. Трудовое правоотношение и трудовой договор. Порядок и обязанности работников и работодателей. Рабочее время, время отдыха, оплата труда. Охрана труда. Понятие трудового стажа.

Тема 7. Основы семейного и наследственного права.

лекционное занятие (4 часа(ов)):

Предмет правового регулирования. Понятие семьи и брака. Условия и порядок заключения брака, основания прекращения брака и порядок развода. Права и обязанности супругов. Законный и договорный режим имущества супругов, раздел имущества супругов. Права несовершеннолетних детей и их защита. Алиментные обязательства родителей.

Тема 8. Основы права интеллектуальной собственности РФ.

лекционное занятие (4 часа(ов)):

Авторское, смежное и патентное право. Юридические источники. Права обладателей интеллектуальной собственности, основания их возникновения, содержание. Интеллектуальная собственность. Защита прав потребителей при продаже товаров, выполнение работ, оказание услуг.

Тема 9. Основы административного права.

лекционное занятие (4 часа(ов)):

Основы финансового и налогового права. Понятие административного права. Административные правоотношения. Система органов управления РФ. Административная ответственность: понятие, основания, меры. Система финансовых отношений в РФ. Государственный бюджет и его структура. Система налоговых правоотношений.

Тема 10. Основы экологического права.

лекционное занятие (4 часа(ов)):

Понятие, предмет и структура экологического права. Экологические нормы. Система экологических правоотношений. Процессуальное право: понятие и назначение. Уголовно-процессуальное право. Гражданский и арбитражный процесс. Исполнительное производство.

Тема 11. Основы уголовного права.

лекционное занятие (4 часа(ов)):

Предмет правого регулирование. Уголовный закон и его действия. Понятия, признаки и виды преступлений. Состав преступления. Уголовная ответственность: признаки и виды. Наказание, его принципы и цели. Виды наказаний. Основания освобождения от уголовной ответственности.

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
5.	Тема 5. Основы гражданского и предпринимательского права.	1	5-6	подготовка к контрольной точке	18	контрольная точка
10.	Тема 10. Основы экологического права.	1	15-16	подготовка к контрольной точке	18	контрольная точка
	Итого				36	

ЭЛЕКТРОННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА КФУ

5. Образовательные технологии, включая интерактивные формы обучения

Обучение происходит в форме лекционных занятий, а также самостоятельной работы студентов.

В соответствии с требованиями ФГОС удельный вес занятий, проводимых в активных и интерактивных формах, составляет не менее 40% аудиторных занятий. Так, в процессе изучения дисциплины "Право" студенты разбирают практические ситуации, связанные с правовой практикой. До 50% лекционных занятий проходят с использованием презентаций MS PowerPoint.

Теоретический материал излагается на лекциях. Причем конспект лекций, который остается у студента в результате прослушивания лекции не может заменить учебник. Его цель-формулировка основных утверждений и определений. Прослушав лекцию, полезно ознакомиться с более подробным изложением материала в учебнике. Список литературы разделен на две категории: необходимый для сдачи зачета минимум и дополнительная литература.

Самостоятельная работа предполагает подготовку к лекции.

Кроме того, самостоятельная работа включает подготовку к зачету. При подготовке к сдаче зачета весь объем работы рекомендуется распределять равномерно по дням, отведенным для подготовки к зачету, контролировать каждый день выполнения работы. Лучше, если можно перевыполнить план. Тогда будет резерв времени.

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

Тема 1. Основы теории государства.

Тема 2. Основы теории права.

Тема 3. Основы конституционного права России.

Тема 4. Государственное устройство РТ.

Тема 5. Основы гражданского и предпринимательского права.

контрольная точка , примерные вопросы:

1. Каким является договор, по которому сторона должна получить плату или иное встречное предоставление за исполнение своих обязанностей? А) Публичным Б) Смешанным В) Возмездным 2. При каком количестве присутствующих собрание, на котором утверждаются требования, выдвинутые работниками и его представительными органами, считается правомочным? А) Три четверти работающих Б) Более половины работающих В) Две трети работающих 3. Каков метод регулирования в гражданском праве? А) Императивный Б) Диспозитивный В) Рекомендательный 4. Какие правовые акты, содержащие нормы трудового права, в правовой системе России пользуются правом приоритета их применения? А) Трудовой кодекс РФ Б) Законы субъектов РФ В) Нормы международного права и международные договоры. 5. Отметьте субъектов гражданского права. А) Филиалы и представительства организаций Б) Граждане, юридические лица В) Структурные подразделения организаций 6. Заключённый трудовой договор аннулируется, если работник не преступил к работе в установленный срок без уважительных причин: А) В течение 3-х дней Б) В течение недели В) На следующий рабочий день после вступления договора в силу

Тема 6. Основы трудового права и права социального обеспечения.

Тема 7. Основы семейного и наследственного права.

Тема 8. Основы права интеллектуальной собственности РФ.

Тема 9. Основы административного права.

Тема 10. Основы экологического права.

контрольная точка , примерные вопросы:

ЭЛЕКТРОННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА КФУ

1. Когда возникает правоспособность граждан? А) С момента рождения человека Б) При достижении 18-летнего возраста В) При поступлении на работу 2. С какими нормативными актами работодатель обязан ознакомить работника при приеме на работу? А) Уставом организации Б) Правилами внутреннего трудового распорядка, иными локальными нормативными актами, имеющими отношение к трудовой функции работника, коллективным договором В) Трудовым кодексом РФ 3. С какого момента юридическое лицо считается созданным? А) С момента утверждения устава юридического лица или заключения учредительного договора Б) Со дня публикации о его создании в прессе В) Со дня внесения соответствующей записи в единый государственный реестр юридических лиц 4. Какой срок, как общее правило, не может превышать испытание для руководителей организаций и их заместителей, главных бухгалтеров и их заместителей, руководителей филиалов, представительств и иных обособленных подразделений организаций? А) Трех месяцев Б) Одного года В) шести месяцев 5. Какие коммерческие организации могут быть созданы в форме унитарных предприятий? А) Государственные и муниципальные предприятия Б) Хозяйственные общества В) Производственные кооперативы

Тема 11. Основы уголовного права.

Тема . Итоговая форма контроля

Примерные вопросы к зачету:

Вопросы к зачету

1. Сущность и признаки государства. Функции государства.
2. Формы государства.
3. Понятие и основные признаки правового государства.
4. Понятие права. Принципы Российского права.
5. Источники права.
6. Система права.
7. Признаки, структура и виды правовых норм.
8. Понятие правоотношения. Основные элементы правоотношения.
9. Основания возникновения, изменения и прекращения правоотношений. Юридические факты и их виды.
10. Понятие законности и правопорядка. Правомерное поведение, его основные признаки и виды.
11. Понятие правонарушения. Виды и состав правонарушения. Презумпция невиновности.
12. Юридическая ответственность, понятие, основания и условия наступления юридической ответственности. Виды юридической ответственности.
13. Принципы юридической ответственности.
14. Понятие конституционного строя России и его основные принципы.
15. Политические и экономические основы конституционного строя.
16. Народовластие и формы его осуществления.
17. Принципы организации основ государственной власти в Российской Федерации. Система органов государственной власти РФ.
18. Понятие правового статуса человека и гражданина, его состав.
19. Понятие гражданства и его принципы. Основания приобретения и прекращения гражданства Российской Федерации.
20. Система основных прав и свобод человека и гражданина в Российской Федерации. Обязанности граждан РФ.
21. Гарантии прав и свобод человека и гражданина в Российской Федерации.
22. Федерация как форма государственного устройства российского государства.
23. Принципы федеративного устройства. Особенности российского федерализма.
24. Понятие и предмет гражданского права.
25. Физические лица как субъекты гражданского права.

26. Юридические лица как субъекты гражданского права.
27. Понятие, формы и виды гражданско-правовых сделок.
28. Понятие и виды представительства. Доверенность, ее виды и формы.
Понятие и значение исковой давности. Общие и специальные сроки исковой давности.
29. Понятие и содержание права собственности.
30. Вещные права лиц, не являющихся собственниками.
31. Приобретение и прекращение права собственности.
32. Понятие и содержание гражданско-правового обязательства. Принципы исполнения обязательств.
33. Способы обеспечения обязательств.
34. Имущественная ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств.
35. Понятие, значение и виды договоров в гражданском праве. Заключение гражданско-правового договора.
36. Изменение и расторжение договора.
37. Понятие и значение обязательств вследствие причинения вреда.
38. Внедоговорные обязательства: неосновательное обогащение, ведение чужих дел без поручения.
39. Предмет, источники и принципы трудового права.
40. Понятие и содержание трудового договора (контракта).

7.1. Основная литература:

1.Право: Учебное пособие / Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации; Отв. ред. Н.М. Чистяков. - М.: ИНФРА-М, 2011. - 316 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-16-004930-4, 500 экз.

http://www.znanium.com/bookread.php?book=232353

2.Конституционное право России: Учебник / Отв. ред. А.Н. Кокотов, М.И. Кукушкин. - 4-е изд., пересмотр. и доп. - М.: Норма: ИНФРА-М, 2010. - 544 с.: 60x90 1/16. (переплет) ISBN 978-5-91768-063-7, 3000 экз.

http://www.znanium.com/bookread.php?book=213870

3.Трудовое право: Курс лекций: Учебное пособие / В.В. Воробьев. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2012. - 304 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-8199-0488-6, 1000 экз.

http://www.znanium.com/bookread.php?book=243361

4.Предпринимательское право / Т.А. Батрова. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2012. - 222 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-369-01023-5, 1000 экз.

http://www.znanium.com/bookread.php?book=253937

5.Волков, Ю. В. Основы телекоммуникационного права [Электронный ресурс] : Учебное пособие /Ю. В. Волков. - Издатель Волков Ю. В. - Екатеринбург, 2011. - 94 с. - ISBN 978-5-9903200-1-7.

http://www.znanium.com/bookread.php?book=418839

7.2. Дополнительная литература:

1. Международное право : учебник / [Б. М. Ашавский, М. М. Бирюков, В. Д. Бордунов и др.] ; отв. ред. д.ю.н., проф. С. А. Егоров ; Дипломат. акад. МИД России .? 5-е изд., перераб. и доп. ? Москва : Статут, 2014 .? 1085, [1] с. ; 22 .? Авт. указаны на 3-й с. ? Библиогр. в конце гл. и в подстроч. примеч.

2.Уголовное право России. Особенная часть : учебник : для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению "Юриспруденция" и специальности "Юриспруденция" / [С. А. Балеев и др.] ; под ред. д.ю.н., проф. Ф. Р. Сундурова, д.ю.н., проф. М. В. Талан ; Казан. (Приволж.) федер. ун-т .? Москва : Статут, 2012 .? 941, [1] с. ; 22 .? (Учебник Казанского университета) .? Авт. указаны на с. 4 .? Библиогр. в нач. гл. и в подстроч. примеч. ? ISBN 978-5-8354-0805-4 ((в пер.)) , 1500

3. Правовое регулирование электронного документооборота : учебное пособие / З. Ф. Хусаинов ; Казан. (Приволж.) федер. ун-т .? Казань : [Отечество], 2012 .? 83 с. ; 21 .? Библиогр.: с. 77-82 и в подстроч. примеч.

7.3. Интернет-ресурсы:

Полнотекстовая база данных по общественным и гуманитарным наукам - http://www.ebiblioteka.ru/

Сайт ?Федеральные органы исполнительной власти? - www.gov.ru/main/ministru/isp-vlast44.html

Справочная правовая система ?ГАРАНТ? - www.garant-plus.ru

Справочная правовая система ?Консультант Плюс? - www.cons-plus.ru

Электронная библиотека Elibrary - http://elibrary.ru

Электронная библиотека по гуманитарным предметам - http://www.gumfak.ru/kse.shtml

Электронно-библиотечная система - http://www.knigafund.ru/

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины(модуля)

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

Мультимедийная аудитория, вместимостью более 60 человек. Мультимедийная аудитория состоит из интегрированных инженерных систем с единой системой управления, оснащенная современными средствами воспроизведения и визуализации любой видео и аудио информации, получения и передачи электронных документов. Типовая комплектация мультимедийной аудитории состоит из: мультимедийного проектора, автоматизированного проекционного экрана, акустической системы, а также интерактивной трибуны преподавателя, включающей тач-скрин монитор с диагональю не менее 22 дюймов, персональный компьютер (с техническими характеристиками не ниже Intel Core i3-2100, DDR3 4096Mb, 500Gb), конференц-микрофон, беспроводной микрофон, блок управления оборудованием, интерфейсы подключения: USB,audio, HDMI. Интерактивная трибуна преподавателя является ключевым элементом управления, объединяющим все устройства в единую систему, и служит полноценным рабочим местом преподавателя. Преподаватель имеет возможность легко управлять всей системой, не отходя от трибуны, что позволяет проводить лекции, практические занятия, презентации, вебинары, конференции и другие виды аудиторной нагрузки обучающихся в удобной и доступной для них форме с применением современных интерактивных средств обучения, в том числе с использованием в процессе обучения всех корпоративных ресурсов. Мультимедийная аудитория также оснащена широкополосным доступом в сеть интернет. Компьютерное оборудованием имеет соответствующее лицензионное программное обеспечение.

Учебно-методическая литература для данной дисциплины имеется в наличии в электронно-библиотечной системе "КнигаФонд", доступ к которой предоставлен студентам. Электронно-библиотечная система "КнигаФонд" реализует легальное хранение, распространение и защиту цифрового контента учебно-методической литературы для вузов с условием обязательного соблюдения авторских и смежных прав. КнигаФонд обеспечивает широкий законный доступ к необходимым для образовательного процесса изданиям с использованием инновационных технологий и соответствует всем требованиям новых ФГОС ВПО.

Лекционные занятия по дисциплине проводятся в аудитории, оснащенной доской и мелом(маркером).

Проекционное оборудование, используемое для проведения презентаций.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВПО и учебным планом по направлению 080500.62 "Бизнес-информатика" и профилю подготовки не предусмотрено .

ЭЛЕКТРОННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА КФУ

Автор(ы):
Воронин М.В. _____
"__" _____ 201 __ г.

Рецензент(ы):
Горшунов Д.Н. _____
"__" _____ 201 __ г.

ЭЛЕКТРОННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА КФУ