

0Государственное образовательное учреждение высшего профессионального
образования
**«Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического
приборостроения»**

СИСТЕМА СТАНДАРТИЗАЦИИ ГУАП

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ ГУАП

РУКОВОДЯЩИЙ ДОКУМЕНТ ОРГАНИЗАЦИИ

РДО ГУАП. СМКО

**ПОЛОЖЕНИЕ О ВНУТРИВУЗОВСКОЙ СИСТЕМЕ ОЦЕНКИ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР УНИВЕРСИТЕТА**

ПРАВИЛА ПОСТРОЕНИЯ И ПОРЯДОК УТВЕРЖДЕНИЯ

РДО ГУАП. СМКО 2.81-2006

ГУАП
Санкт-Петербург
2006

РДО ГУАП СМКО 2.81-2006

РАЗРАБОТАН: Институтом управления качеством образования

Исполнители: А.Г.Варжапетян, Е.А.Фролова

ВНЕСЕН: Первым проректором ГУАП В.И. Хищенко

Утвержден и введен в действие: Решением Ученого Совета от 22.02.2006 г.,
протокол № УС-02

Введен взамен РДО ГУАП 2.81-05

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ГУАП
_____ А.А.Оводенко
” ” _____ 200_г.

РУКОВОДЯЩИЙ ДОКУМЕНТ ОРГАНИЗАЦИИ

РДО ГУАП. СМКО 2.81-2006

ПОЛОЖЕНИЕ О ВНУТРИВУЗОВСКОЙ СИСТЕМЕ ОЦЕНКИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР УНИВЕРСИТЕТА. ПРАВИЛА ПОСТРОЕНИЯ И ПОРЯДОК УТВЕРЖДЕНИЯ

Настоящий документ является интеллектуальной собственностью Санкт-Петербургского Государственного университета аэрокосмического приборостроения (ГУАП) и не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Института управления качеством образования ГУАП.

1. ОБЪЕКТ СТАНДАРТИЗАЦИИ

- 1.1 Настоящий руководящий документ (РД) распространяется на внутривузовскую систему оценки деятельности кафедр университета.
- 1.2 РД содержит общие положения, принципы оценки деятельности кафедр, критерии оценки деятельности кафедр, показатели для выпускающих, естественнонаучных и общепрофессиональных, гуманитарных и социально-экономических кафедр для определения рейтинга каждой кафедры согласно группе, к которой относится кафедра.

2 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 2.1 Внутривузовская система оценки деятельности кафедр университета (ОДК) является составной частью комплексной системы управления качеством образования.
- 2.2 Целью системы ОДК является обеспечение объективного анализа работы всех кафедр университета и выработка конкретных предложений по повышению уровня подготовки специалистов, основываясь на законодательной базе и реальной ситуации, сложившейся в системе высшего образования.
- 2.3 Настоящий РД определяет методику и порядок проведения в университете оценки деятельности кафедр.
- 2.4 Оценку деятельности кафедр проводит на основе настоящего РД Институт управления качеством образования.
- 2.5 Материалы для оценки представляют подразделения университета в соответствии с данным РД. Контроль достоверности представленных материалов возлагается на Институт управления качеством образования.
- 2.6 Результаты ежегодной оценки деятельности кафедр утверждаются ректором университета.

3 ПРИНЦИПЫ ОЦЕНКИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР

3.1 Для обеспечения однородности сопоставления, учитывающей специфику подготовки студентов и характер преподаваемых дисциплин, все кафедры университета разделены на следующие группы (приложение А):

- выпускающие;
- естественнонаучные и общепрофессиональные;
- гуманитарные и социально-экономические.

3.2 В качестве объекта оценки принимается усредненная деятельность профессорско-преподавательского состава (ППС) и научных сотрудников (НС) кафедры. С этой целью каждый показатель деятельности в соответствии с его особенностью относится к количеству ППС и/или НС. Это позволяет сопоставлять кафедры независимо от их профиля, состава и количества сотрудников.

3.3 В основу системы ОДК положена многоуровневая система критериев, характеризующая все основные аспекты деятельности ППС и НС. Система включает первичные критерии, локальные критерии, объединяющие в группы первичные критерии и/или локальные критерии нижних уровней иерархии, и глобальный критерий, характеризующий деятельность кафедры в целом.

3.4 Локальные критерии верхнего уровня иерархии представляют 5 основных направлений деятельности кафедры:

- учебно-методическая работа;
- научно-исследовательская работа;
- воспитательная работа;
- внешняя деятельность;
- экономическая деятельность.

Каждый из локальных критериев верхнего уровня иерархии детализируется на более частные критерии. Наибольший перечень частных критериев используется для оценки деятельности выпускающих кафедр (приложение Б). Некоторые критерии, нехарактерные для оценки 2 других групп кафедр, исключены из этого перечня (приложение В, приложение Г).

3.5 Значения глобального и всех локальных критериев рассчитываются на основе значений критериев предыдущих уровней иерархии. Для расчета используются аддитивная функция свертки критериев, объединенных в группу. Каждый критерий нормируется относительно диапазона его изменения и пересчитывается в значение по 5-балльной шкале. Вклад критерия в общую оценку задается весовым коэффициентом (весом). Сумма весовых коэффициентов в группе равна 1. Значения всех весовых коэффициентов определены комиссией (приложения Б, В, Г).

3.6 В качестве исходных для расчета глобального и локальных критериев используются значения первичных критериев. Они, в свою очередь, рассчитываются на основе исходных показателей по формулам, приведенным в приложении Д.

3.7 Источниками исходных показателей деятельности кафедр являются как сами кафедры, так и функциональные подразделения университета (управление кадров, институт управления качеством образования, НИЧ, аспирантура, НИЦ, отдел зарубежных связей, бухгалтерия, группа профориентации и внебюджетной подготовки, центр трудоустройства и занятости).

3.8 Результатом оценки деятельности кафедры является значение глобального критерия в 5-балльной шкале и сопоставленный ему рейтинг кафедры (ее место среди остальных кафедр). Для детального анализа могут использоваться аналогичные результаты, полученные для локальных критериев.

4 ФОРМЫ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДЛЯ СБОРА ИСХОДНЫХ ДАННЫХ

Для сбора исходных данных институт управления качеством образования использует формы для каждого подразделения. Формы 1 — 12 заполняются в функциональных подразделениях университета для всех кафедр каждой группы и размещаются в электронной книге пакета Excel: Формы_прил.Е. Каждая из форм размещается на одном электронном листе книги: ОК, ЦСТСВ, СПР, УМЦ, Аспир, РИО, СЗЦИТ, ЦКНИ, ОСТСВ, ИМОП, Бухг, ОФСД. Содержимое форм 1 - 12 переносится в сводную таблицу показателей каждой кафедры (приложение Е). Оставшаяся часть показателей заполняется кафедрой.

5 ПОРЯДОК СБОРА ИСХОДНЫХ ДАННЫХ

- 5.1 Институт управления качеством образования рассылает в срок до 11 января текущего года в каждое из функциональных подразделений распечатанные формы, соответствующие профилю функционального подразделения.
- 5.2 Функциональное подразделение заполняет свои формы для всех групп кафедр и в срок до 10.02 возвращает заполненные формы, заверенные руководителем подразделения.
- 5.3 На основе информации, собранной в функциональных подразделениях, институт управления качеством образования распечатывает сводную таблицу показателей (приложение Е) для каждой кафедры из всех 3 групп. Распечатка таблицы предоставляется каждой кафедре в срок до 17.02.
- 5.4 Кафедра заносит данные в свой раздел сводной таблицы и сверяет данные, представленные функциональными подразделениями, со своими. В случае расхождения данных они уточняются с соответствующим функциональным подразделением, что фиксируется согласующей подписью его руководителя. Подписанная заведующим кафедрой сводная таблица передается в деканат, заверяется деканом и возвращается в институт управления качеством образования в срок до 28 февраля текущего года
- 5.5 На основе сводных таблиц, поступивших со всех кафедр университета, техническая группа института управления качеством образования заполняет формы кафедр для 3 групп, размещенных в электронных книгах пакета Excel: выпуск прил.Е, естественнонауч. прил.Е, гуманитар. прил.Е
Форма для каждой кафедры размещается на одном соответствующем электронном листе книги.

6 ОЦЕНКА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР УНИВЕРСИТЕТА

- 6.1 Для расчёта оценок по локальным и глобальному критериям и рейтингов кафедр используется система выбора и ранжирования. На основе приложений Б, В, Г сформированы 3 системы оценки деятельности кафедр: выпускающие кафедры, естественнонаучные и общепрофессиональные кафедры, гуманитарные кафедры.
- 6.2 В каждую из систем оценки техническая группа института управления качеством образования переносит содержимое из соответствующих электронных книг пакета Excel.
- 6.3 На основе введенных значений исходных показателей рассчитываются значения всех критериев оценки деятельности кафедр.
- 6.4 Выполняется расчет оценок и рейтингов кафедр по группам.
- 6.5 Таблицы результатов для локальных и глобальных критериев экспортируются в соответствующие электронные книги Рейтинг 1, Рейтинг 2, Рейтинг 3 пакета Excel. На их основе техническая группа формирует таблицы рейтинга кафедр для каждой группы (приложения И, К). Они включают ранжированную относительно глобального критерия группу кафедр. Для каждой кафедры приводится глобальная оценка в 5-балльной системе, а также локальные оценки для 5 основных критериев и занятые относительно их места.

- 6.6 Результирующие таблицы для всех групп кафедр распечатываются и анализируются. Неудовлетворительной считается работа кафедр, занявших места ниже 80-процентной отметки от значения среднеарифметической балльной оценки.
- 6.7 В случае сомнений в справедливости оценок учебно-методическое управление осуществляет выборочную проверку исходных данных на кафедрах. После анализа и утверждения результатов комиссией распечатанные таблицы предъявляются на подпись ректору университета.

Приложение А

ГРУППЫ (КАТЕГОРИИ) КАФЕДР УНИВЕРСИТЕТА

1. ВЫПУСКАЮЩИЕ:

- 1.1 аэрокосмических приборов и измерительно-вычислительных комплексов;
- 1.2 аэрокосмических систем ориентации, навигации и стабилизации;
- 1.3 технологии аэрокосмического приборостроения;
- 1.4 промышленной и экологической безопасности;
- 1.5 антенн и эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры;
- 1.6 радиотехнических систем;
- 1.7 электронных и телевизионных систем;
- 1.8 радиоэлектронных комплексов;
- 1.9 электроники и оптической связи;
- 1.10 управления и информатики в технических системах;
- 1.11 информационных технологий в электромеханики и робототехнике;
- 1.12 электротехники и технической диагностики;
- 1.13 моделирования вычислительных и электронных систем;
- 1.14 компьютерных систем проектирования;
- 1.15 компьютерной математики и программирования;
- 1.16 вычислительных систем и сетей;
- 1.17 информационных систем;
- 1.18 безопасности информационных систем;
- 1.19 информационно-сетевых технологий;
- 1.20 инноватики и управления качеством;
- 1.21 менеджмента;
- 1.22 социальных наук и сервиса;
- 1.23 метрологии и стандартизации;
- 1.24 экономики и финансов;
- 1.25 прикладных информационных технологий в экономике и менеджменте;
- 1.26 международных экономических отношений;
- 1.27 электронной коммерции и маркетинга;
- 1.28 бухгалтерского учета, анализа и аудита;
- 1.29 теории права и государства;
- 1.30 гражданского права;
- 1.31 уголовного права и криминологии;
- 1.32 государственного права;
- 1.33 международного права;
- 1.34 информационного права и правоведения.

2. ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЕ И ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ:

- 2.1 механики;
- 2.2 высшей математики;
- 2.3 физики;
- 2.4 прикладной математики.

3. ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ:

- 3.1 философии;
- 3.2 иностранных языков;
- 3.3 экономической теории;
- 3.4 физического воспитания и спорта.

Приложение Б

Система оценки деятельности выпускающих кафедр

Локальные и первичные критерии	Весовые коэффициенты			
1. Учебно-методическая работа	0,37			
1.1. Учебная работа		0,38		
1.1.1. Интенсивность			0,27	
Нагрузка по дисциплинам			0,3	
Руководство дипломниками			0,20	
Руководство бакалаврами			0,10	
Руководство магистрами			0,20	
Руководство студентами СПО			0,10	
Руководство вторым высшим образованием			0,10	
1.1.2. Характеристика ППС			0,38	
Квалификация ППС			0,28	
Высшая квалификация ППС			0,4	
Показатель возраста			0,17	
Дополнительное профессиональное образование			0,15	
1.1.3. Качество подготовки выпускников			0,35	
1.1.3.1. Качество дипломных проектов			0,36	
Дипломы с отличием				0,6
Качество дипломных проектов				0,4
1.1.3.2. Связь с практикой			0,64	
Внедрение дипломных проектов				0,29
Дипломные проекты по заявкам производства				0,25
Трудоустройство (спрос)				0,29
Востребованность				0,17
1.2. Методические материалы		0,18		
Издание учебных пособий			0,28	
Издание методических указаний (МУ)			0,15	
Издание учебных пособий и учебников с грифом Министерств и УМО			0,42	
Электронные методические указания			0,15	
1.3. Лабораторная база		0,18		
Модернизация лабораторий			0,3	
Обеспеченность курсов лаб. работами и деловыми играми			0,2	
Новые лаб. работы и деловые игры			0,2	
Обучающие системы			0,3	
1.4. Показатели учебного процесса		0,16		
Соответствие перечня преподаваемых дисциплин, предусмотренных ГОС спец. в качестве обязательных			0,20	
Соответствие общего кол-ва часов учеб. нагрузки, запланир. в уч. плане, тому, что предусмотрено ГОСом			0,20	
Спектр реализуемых основных образовательных программ			0,15	
Обеспеченность студентов учебниками и учебными пособиями по дисциплинам			0,25	

Коэффициент закрепления знаний			0,2		
1.5. Работа с абитуриентами		0,10			
Количество профильных классов			0,5		
Количество договорных школ			0,5		
2. Научно-исследовательская работа	0,31				
2.1. Научная работа		0,36			
2.1.1. Научная активность			0,38		
Российские гранты и программы, патенты, свидетельства, зарегистрированные алгоритмы				0,35	
Участие в изобретательской деятельности				0,35	
Доклады на конференциях				0,3	
2.1.2. Эффективность научной работы			0,62		
Научный вклад в развитие отрасли				0,45	
Научный вклад в госбюджетный НИР				0,55	
2.2. Подготовка научных кадров		0,3			
2.2.1. Эффективность подготовки			0,69		
Защита кандидатских диссертаций				0,38	
Защита докторских диссертаций				0,62	
2.2.2. Участие в подготовке			0,31		
Объем подготовки научных кадров				0,7	
Участие в советах по защите диссертаций				0,3	
2.3. Научные труды		0,34			
Монографии				0,6	
Статьи и доклады				0,3	
Тезисы докладов				0,1	
3. Воспитательная работа	0,07				
Участие в работе института кураторов		0,37			
Текущая успеваемость студентов		0,4			
Уровень активности студентов		0,23			
4. Внешняя деятельность	0,1				
4.1. Международная деятельность		0,5			
Международные гранты и программы				0,3	
Участие в междунар. конферен. за рубежом				0,3	
Чтение лекций и стажировки за рубежом				0,2	
Участие в подготовке иностр. специалистов				0,2	
4.2. Научно-организационная деятельность		0,5			
Проведение конференций, организованных кафедрой				0,4	
Участие сотруд. кафедры в составе отраслевых и иных советов				0,3	
Участие студентов и аспирантов в конкурсах грантов и проектов				0,3	
5. Экономическая деятельность	0,11				
Доходы от х/д НИР и других видов научно-исследовательской деятельности		0,4			
Платные образовательные услуги		0,25			
Доходы от работы с ФПК и ФППС		0,25			
Доходы от обучения по контракту		0,1			
Глобальный критерий	Общий балл				

Приложение В

Система оценки деятельности естественнонаучных и общеобразовательных кафедр

Локальные и первичные критерии	Весовые коэффициенты			
1. Учебно-методическая работа	0,35			
1.1. Учебная работа		0,26		
1.1.1. Интенсивность			0,26	
Нагрузка по специальностям				1
1.1.2. Характеристика ППС			0,74	
Квалификация ППС				0,28
Высшая квалификация ППС				0,4
Показатель возраста				0,17
Дополнительное профессиональное образование				0,15
1.2. Методические материалы		0,27		
Издание учебных пособий			0,28	
Издание методических указаний (МУ)			0,15	
Издание учебных пособий и учебников с грифом Министерств и УМО			0,42	
Электронные методические указания			0,15	
1.3. Лабораторная база		0,29		
Модернизация лабораторий			0,3	
Обеспеченность курсов лаб. работами и деловыми играми			0,2	
Новые лаб. работы и деловые игры			0,2	
Обучающие системы			0,3	
1.4. Показатели учебного процесса		0,18		
Соответствие перечня преподаваемых дисциплин, предусмотренных ГОС спец. в качестве обязательных			0,20	
Соответствие общего кол-ва часов учеб. нагрузки, запланир. в уч. плане, тому, что предусмотрено ГОСом			0,20	
Спектр реализуемых основных образовательных программ			0,15	
Обеспеченность студентов учебниками и учебными пособиями по дисциплинам			0,25	
Коэффициент закрепления знаний			0,2	
2. Научно-исследовательская работа	0,33			
2.1. Научная работа		0,36		
2.1.1. Научная активность			0,33	
Российские гранты и программы				0,4
Участие в изобретательской деятельности				0,3
Доклады на конференциях				0,3
2.1.2. Эффективность научной работы			0,67	
Научный вклад в развитие отрасли				0,45
Научный вклад в госбюджетный НИР				0,55
2.2. Подготовка научных кадров		0,31		
2.2.1. Эффективность подготовки			0,65	
Защита кандидатских диссертаций				0,39
Защита докторских диссертаций				0,61

2.2.2. Участие в подготовке			0,35		
Объем подготовки научных кадров				0,71	
Участие в советах по защите диссертаций				0,29	
2.3. Научные труды		0,33			
Монографии			0,6		
Статьи и доклады			0,3		
Тезисы докладов			0,1		
3. Воспитательная работа	0,08				
Участие в работе института кураторов		0,37			
Текущая успеваемость студентов		0,4			
Уровень активности студентов		0,23			
4. Внешняя деятельность	0,13				
4.1. Международная деятельность		0,52			
Международные гранты и программы			0,27		
Участие в междунар. конферен. за рубежом			0,27		
Чтение лекций и стажировки за рубежом			0,23		
Участие в подготовке иностр. специалистов			0,23		
4.2. Научно-организационная деятельность		0,48			
Проведение конференций, организованных кафедрой			0,39		
Участие сотруд. кафедры в составе отраслевых и иных советов			0,32		
Участие студентов и аспирантов в конкурсах грантов и проектов			0,29		
5. Экономическая деятельность	0,11				
Доходы от х/д НИР и других видов научно-исследовательской деятельности		0,48			
Доходы за платные образовательные услуги		0,52			
Глобальный критерий	Общий балл				

Приложение Г

Система оценки деятельности гуманитарных кафедр

Локальные и первичные критерии	Весовые коэффициенты			
1. Учебно-методическая работа	0,36			
1.1. Учебная работа		0,26		
1.1.1. Интенсивность			0,26	
Нагрузка по специальностям				1
1.1.2. Характеристика ППС			0,74	
Квалификация ППС				0,28
Высшая квалификация ППС				0,4
Показатель возраста				0,17
Дополнительное профессиональное образование				0,15
1.2. Методические материалы		0,26		
Издание учебных пособий			0,28	
Издание методических указаний (МУ)			0,15	
Издание учебных пособий и учебников с грифом Министерств и УМО			0,42	
Электронные методические указания			0,15	
1.3. Лабораторная база		0,30		
Модернизация лабораторий			0,3	
Обеспеченность курсов лаб. работами и деловыми играми			0,2	
Новые лаб. работы и деловые игры			0,2	
Обучающие системы			0,3	
1.4. Показатели учебного процесса		0,18		
Соответствие перечня преподаваемых дисциплин, предусмотренных ГОС спец. в качестве обязательных			0,20	
Соответствие общего кол-ва часов учеб. нагрузки, запланир. в уч. плане, тому, что предусмотрено ГОСом			0,20	
Спектр реализуемых основных образовательных программ			0,15	
Обеспеченность студентов учебниками и учебными пособиями по дисциплинам			0,25	
Коэффициент закрепления знаний			0,2	
2. Научно-исследовательская работа	0,32			
2.1. Научная работа		0,2		
Российские гранты и программы				0,63
Доклады на конференциях				0,37
2.2. Подготовка научных кадров		0,45		
2.2.1. Эффективность подготовки			0,69	
Защита кандидатских диссертаций				0,4
Защита докторских диссертаций				0,6
2.2.2. Участие в подготовке			0,31	
Объем подготовки научных кадров				0,56
Участие в советах по защите диссертаций				0,44
2.3. Научные труды		0,35		
Монографии			0,59	

Статьи и доклады			0,28		
Тезисы докладов			0,13		
3. Воспитательная работа	0,1				
Участие в работе института кураторов		0,37			
Текущая успеваемость студентов		0,4			
Уровень активности студентов		0,23			
4. Внешняя деятельность	0,14				
4.1. Международная деятельность		0,54			
Международные гранты и программы			0,27		
Участие в междунар. конферен. за рубежом			0,27		
Чтение лекций и стажировки за рубежом			0,26		
Участие сотруд. кафедры в составе отраслевых и иных советов			0,31		
Участие студентов и аспирантов в конкурсах грантов и проектов			0,31		
5. Экономическая деятельность	0,08				
Доходы от х/д НИР и других видов научно-исследовательской деятельности		0,47			
Доходы за платные образовательные услуги		0,53			
Глобальный критерий	Общий балл				

Приложение Д

Формулы для расчета критериев оценки деятельности кафедр

1. Учебно-методическая работа**1.1. Учебная работа****1.1.1. Интенсивность**

Нагрузка по дисциплинам	Число дисциплин на кафедре (по утвержденным учебным планам), число специальностей
	Число ППС, шт. ед
Руководство дипломниками	Число специалистов
	Число ППС, шт. ед
Руководство бакалаврами	Число бакалавров
	Число ППС, шт. ед
Руководство магистрами	Число магистров
	Число ППС, шт. ед
Руководство студентами СПО	Число студентов СПО
	Число ППС, шт. ед
Руководство вторым высшим образованием	Число получающих второе высшее образование
	Число ППС, шт. ед

1.1.2. Характеристика ППС

Квалификация ППС	Число ППС с уч. степенями
	Число ППС, чел.
Высшая квалификация ППС	Число профессоров и докторов наук
	Число ППС с уч. ст., чел.
Показатель возраста	Средний возраст ППС вуза
	Средний возраст ППС кафедры
Дополнительное профессиональное образование	Число ППС, прошедших переподготовку за последние 5 лет
	Число ППС, чел.

1.1.3. Качество подготовки выпускников**1.1.3.1. Качество дипломных проектов**

Дипломы с отличием	Кол-во дипломов с отличием
	Кол-во выпускников данного года
Качество дипломных проектов	Кол-во дипломных проектов с оценками 5 и 4
	Кол-во выпускников данного года

1.1.3.2. Связь с практикой

Внедрение дипломных проектов	Кол-во дипломных проектов, рекомендованных ГАК к внедрению
	Кол-во выпускников данного года
Дипломные проекты по заявкам производства	Кол-во дипломных проектов, выполненных по заявкам производства
	Кол-во выпускников данного года
Трудоустройство (спрос)	Кол-во выпускников, работающих по специальности
	Кол-во выпускников данного года
Востребованность	Кол-во заявок от предприятий
	Кол-во выпускников данного года

1.2. Методические материалы

Издание учебных пособий	Объем учебных пособий, изданных по
-------------------------	------------------------------------

	дисциплинам кафедры за 3 года, п.л. Число ППС, шт. ед
Издание методических указаний (МУ)	Кол-во методических указаний, изданных за 3 года Число ППС, шт. ед
Издание учебных пособий и учебников с грифом Министерств и УМО	Объем УП и учебников, изданных с грифом Министерств и УМО за 3 года, п.л. Число ППС, шт. ед
Электронные методические указания	Кол-во электронных МУ за последний год, разработанных кафедрой Число ППС, шт. ед

1.3. Лабораторная база

Модернизация лабораторий	Стоимость нового оборудования, приобретенная кафедрой за 5 лет, тыс. руб. Балансовая стоимость оборудования кафедры, тыс.руб.
Обеспеченность курсов лаб.работами и деловыми играми	Общее число лаб.работ и деловых игр Число дисциплин на кафедре (по утв.учебным планам)
Новые лаб.работы и деловые игры	Кол-во новых лаб.работ и деловых игр, введенных за последний год Общее число лаб.работ и деловых игр
Обучающие системы	Кол-во программных (обучающих) систем, включая дистанционные, используемые кафедрой Число ППС, шт.ед.

1.4. Показатели учебного процесса

Соответствие перечня преподаваемых дисциплин, предусмотренных ГОС спец. в качестве обязательных	количество преподаваемых дисциплин, предусмотренных ГОСом количество дисциплин в ГОСе
Соответствие общего кол-ва часов учеб. нагрузки, запланир. в уч. плане, тому, что предусмотрено ГОСом	нагрузка запланированная в рабочем учебном плане нагрузка, предусмотренная ГОСом
Спектр реализуемых основных образовательных программ	Количество программ дисциплин, сданных кафедрой в УМУ Количество дисциплин, закрепленных за кафедрой
Обеспеченность студентов учебниками и учебными пособиями по дисциплинам	Кол-во экземпляров учебных изданий Кол-во обучающихся
Коэффициент закрепления знаний	Кол-во часов практич., лабор., курсовых занятий по уч. плану Общее кол-во часов

1.5. Работа с абитуриентами

Количество профильных классов	Количество профильных классов на кафедре Количество профильных классов на факультете
Количество договорных школ	Количество договорных школ на кафедре Количество договорных школ на факультете

2. Научно-исследовательская работа

2.1. Научная работа

2.1.1. Научная активность

Российские гранты и программы	Кол-во Российских грантов и программ, полученных за 3 года
	Число ППС, шт.ед.
Участие в изобретательской деятельности	Кол-во патентов на изобретения, выданных за 3 года
	Число ППС, шт.ед.
Доклады на конференциях	Кол-во студентов, участвующих в научно-метод. конференциях, городских олимпиадах, в подготовке публикаций, совместно с преподавателями
	Число ППС, шт.ед.
2.1.2. Эффективность научной работы	
Научный вклад в развитие отрасли	Объем х/д работ с отраслью
	Число ППС, шт.ед.
Научный вклад в госбюджетный НИР	Объем средств, поступивших из ФБ на НТП, задания, гранты, тыс. руб.
	Число ППС, шт.ед.
2.2. Подготовка научных кадров	
2.2.1. Эффективность подготовки	
Защита кандидатских диссертаций	Число защит кандидатских диссертаций сотрудниками кафедры за 3 года
	Число ППС, шт.ед.
Защита докторских диссертаций	Число защит докторских диссертаций сотрудниками кафедры за 3 года
	Число ППС и НС с канд.степ.
2.2.2. Участие в подготовке	
Объем подготовки научных кадров	Кол-во аспирантов и соискателей на кафедре за 3 года и кол-во докторантов на кафедре за 3 года
	Число ППС, шт.ед.
Участие в советах по защите диссертаций	Число членов всех диссертационных советов
	Число докторов наук + 1 чел
2.3. Научные труды	
Монографии	Объем монографий за 3 года, п.л.
	Число ППС и НС с уч. ст., чел
Статьи и доклады	Кол-во опубликованных статей (докладов) за 3 года
	Число ППС, шт.ед. и НС с уч.ст.
Тезисы докладов	Кол-во тезисов докладов за 3 года
	Число ППС, шт.ед. и НС с уч.ст.
3. Воспитательная работа	
Участие в работе института кураторов	Кол-во кураторов на кафедре
	Число ППС, шт.ед.
Текущая успеваемость студентов	Число студентов дневной формы обучения, сдавших весеннюю сессию в срок (на 1 октября)
	Число студентов дневной формы, обучаемых по дисциплинам кафедры
Уровень активности студентов	Кол-во студентов, принявших участие в спортивных, культмассовых и др.

	мероприятиях на уровне факультета и университета
	Кол-во студентов, курируемых кафедрой
4. Внешняя деятельность	
4.1. Международная деятельность	
Международные гранты и программы	Число международных грантов и программ на 3 года
	Число ППС, шт. ед.
Участие в междунар. конферен. за рубежом	Кол-во докладов на междунар. конф за 3 года (за рубежом).
	Число ППС, шт.ед. и НС с уч.ст.
Чтение лекций и стажировки за рубежом	Работа за рубежом в чел.-дн. За 3 года
	Число ППС, шт.ед. и НС с уч.ст.
Участие в подготовке иностр. специалистов	Кол-во иностранных аспирантов, стажеров, докторантов, студентов за 3 года
	Число ППС, шт.ед.
4.2. Научно-организационная деятельность	
Проведение конференций, организованных кафедрой	Кол-во конференций, организованных кафедрой за 3 года
	Число ППС, шт.ед.
Участие согруд. кафедры в составе отраслевых и иных советов	Число сотр. каф. в составе отраслевых и иных советов, комитетов и секций
	Число ППС, шт.ед. и НС с уч.ст.
Участие студентов и аспирантов в конкурсах грантов и проектов	Кол-во студентов и аспирантов, участвующих в конкурсах грантов и проектов
	Кол-во студентов, обучаемых по дисциплинам кафедры, и кол-во аспирантов и соискателей на кафедре
5. Экономическая деятельность	
Доходы от х/д НИР и других видов научно-исследовательской деятельности	Объем средств, поступивших на оплату х/д работ, тыс. руб.
	Число ППС, шт.ед.
Платные образовательные услуги	Объем средств, полученных за долевое участие в платном обучении студентов, тыс. руб.
	Число ППС, шт.ед.
Доходы от работы с ФПК и ФППС	Стоимость обучения групп, организованных кафедрой через ФПК и ФППС, тыс. руб.
	Число ППС, шт.ед.
Доходы от обучения по контракту	Стоимость обучения по контракту, тыс. руб.
	Число ППС, шт.ед.

Приложение Е

Формы по подразделениям
Отдел кадров

ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР за _____ год

Номер позиции	Название кафедр	Число, чел.						Средний возраст ППС, лет
		ППС (на год отчетн ости)	ППС с учены ми степен	ППС и НС с учены ми	ППС и НС с канд. степен	Докто ров наук	Профе ссоров (не доктор	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ВЫПУСКАЮЩИЕ								
1	аэрокосмических приборов и измерительно-вычислительных комплексов							
2	аэрокосмических систем ориентации, навигации и стабилизации							
3	технологии аэрокосмического приборостроения							
4	промышленной и экологической безопасности							
5	антенн и эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры							
6	радиотехнических систем							
7	электронных и телевизионных систем							
8	радиоэлектронных комплексов							
9	электроники и оптической связи							
10	управления и информатики в технических системах							
11	информационных технологий в электромеханики и робототехнике							
12	электротехники и технической диагностики							
13	моделирования вычислительных и электронных систем							
14	компьютерных систем проектирования							
15	компьютерной математики и программирования							
16	вычислительных систем и сетей							
17	информационных систем							
18	безопасности информационных систем							
19	информационно-сетевых технологий							
20	инноватики и управления качеством							
21	менеджмента							
22	социальных наук и сервиса							
23	метрологии и стандартизации							
24	экономики и финансов							
25	прикладных информационных							

	технологий в экономике и менеджменте							
26	международных экономических отношений							
27	электронной коммерции и маркетинга							
28	бухгалтерского учета, анализа и аудита							
29	теории права и государства							
30	гражданского права							
31	уголовного права и криминологии							
32	государственного права							
33	международного права							
34	информационного права и правоведения							
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЕ И ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ								
1	механики							
2	высшей математики							
3	прикладной математики							
4	физики							
ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ								
1	философии							
2	иностранных языков							
3	экономической теории							
4	физического воспитания и спорта							

Подписи руководителя подразделения

Продолжение приложения Е

Центр содействия трудоустройству
студентов и выпускников и занятости

Совет по профориентационной
работе

ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР за

ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР

год		
Номер позиции	Название кафедр	Количество выпускников, обеспеченных работой

за год		
№	Название кафедр	Стоимость обучения по контракту, тыс. руб.

ВЫПУСКАЮЩИЕ

1	аэрокосмических приборов и измерительно-вычислительных комплексов	
2	аэрокосмических систем ориентации, навигации и стабилизации	
3	технологии аэрокосмического приборостроения	
4	промышленной и экологической безопасности	
5	антенн и эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры	
6	радиотехнических систем	
7	электронных и телевизионных систем	
8	радиоэлектронных комплексов	
9	электроники и оптической связи	
10	управления и информатики в технических системах	
11	информационных технологий в электромеханики и робототехнике	
12	электротехники и технической диагностики	
13	моделирования вычислительных и электронных систем	
14	компьютерных систем проектирования	
15	компьютерной математики и программирования	

ВЫПУСКАЮЩИЕ

1	аэрокосмических приборов и измерительно-вычислительных комплексов	
2	аэрокосмических систем ориентации, навигации и стабилизации	
3	технологии аэрокосмического приборостроения	
4	промышленной и экологической безопасности	
5	антенн и эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры	
6	радиотехнических систем	
7	электронных и телевизионных систем	
8	радиоэлектронных комплексов	
9	электроники и оптической связи	
10	управления и информатики в технических системах	
11	информационных технологий в электромеханики и робототехнике	
12	электротехники и технической диагностики	
13	моделирования вычислительных и электронных систем	
14	компьютерных систем проектирования	
15	компьютерной математики и программирования	

16	вычислительных систем и сетей	
17	информационных систем	
18	безопасности информационных систем	
19	информационно-сетевых технологий	
20	инноватики и управления качеством	
21	менеджмента	
22	социальных наук и сервиса	
23	метрологии и стандартизации	
24	экономики и финансов	
25	прикладных информационных технологий в экономике и менеджменте	
26	международных экономических отношений	
27	электронной коммерции и маркетинга	
28	бухгалтерского учета, анализа и аудита	
29	теории права и государства	
30	гражданского права	
31	уголовного права и криминологии	
32	государственного права	
33	международного права	
34	информационного права и правоведения	

Подписи руководителя
подразделения

16	вычислительных систем и сетей	
17	информационных систем	
18	безопасности информационных систем	
19	информационно-сетевых технологий	
20	инноватики и управления качеством	
21	менеджмента	
22	социальных наук и сервиса	
23	метрологии и стандартизации	
24	экономики и финансов	
25	прикладных информационных технологий в экономике и менеджменте	
26	международных экономических отношений	
27	электронной коммерции и маркетинга	
28	бухгалтерского учета, анализа и аудита	
29	теории права и государства	
30	гражданского права	
31	уголовного права и криминологии	
32	государственного права	
33	международного права	
34	информационного права и правоведения	

Подписи руководителя
подразделения

Продолжение приложения Е

Учебно-методический центр

ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР за _____ год

Номер позиции	Название кафедр	Число, чел.					Количество					
		Число ППС, шт. ед.	Выпускников данного года	в т. ч. Специалистов	В т. ч. бакалавров	В т. ч. магистров	Дипломов с отличием	Дипломных проектов с оценками 4 и 5	Дипл. Проектов, рекомендованных	Студентов, направленных на	Студентов, своевременно	Дипломных проектов, выполненных по
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ВЫПУСКАЮЩИЕ												
1	аэрокосмических приборов и измерительно-вычислительных комплексов											
2	аэрокосмических систем ориентации, навигации и стабилизации											
3	технологии аэрокосмического приборостроения											
4	промышленной и экологической безопасности											
5	антенн и эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры											
6	радиотехнических систем											
7	электронных и телевизионных систем											
8	радиоэлектронных комплексов											
9	электроники и оптической связи											
10	управления и информатики в технических системах											
11	информационных технологий в электромеханики и робототехнике											
12	электротехники и технической диагностики											
13	моделирования вычислительных и электронных систем											
14	компьютерных систем проектирования											
15	компьютерной математики и программирования											
16	вычислительных систем и сетей											
17	информационных систем											
18	безопасности информационных систем											
19	информационно-сетевых технологий											
20	инноватики и управления качеством											
21	менеджмента											

22	социальных наук и сервиса												
23	метрологии и стандартизации												
24	экономики и финансов												
25	прикладных информационных технологий в экономике и менеджменте												
26	международных экономических отношений												
27	электронной коммерции и маркетинга												
28	бухгалтерского учета, анализа и аудита												
29	теории права и государства												
30	гражданского права												
31	уголовного права и криминологии												
32	государственного права												
33	международного права												
34	информационного права и правоведения												
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЕ И ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ													
1	механики		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2	высшей математики		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
3	прикладной математики		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
4	физики												
ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ													
1	философии		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2	иностранных языков												
3	экономической теории												
4	физического воспитания и спорта												

Продолжение приложения Е

Центр координации научных исследований

ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР за _____ год

Номер позиции	Название кафедр	Количество		
		Опубликованных докладов (статей) за 3 года	Тезисов докладов за 3 года	Докладов на междунар. конф. за рубежом за 3 года
1	2	3	4	5
ВЫПУСКАЮЩИЕ				
1	аэрокосмических приборов и измерительно-вычислительных комплексов			
2	аэрокосмических систем ориентации, навигации и стабилизации			
3	технологии аэрокосмического приборостроения			
4	промышленной и экологической безопасности			
5	антенн и эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры			
6	радиотехнических систем			
7	электронных и телевизионных систем			
8	радиоэлектронных комплексов			
9	электроники и оптической связи			
10	управления и информатики в технических системах			
11	информационных технологий в электромеханике и робототехнике			
12	электротехники и технической диагностики			
13	моделирования вычислительных и электронных систем			
14	компьютерных систем проектирования			
15	компьютерной математики и программирования			
16	вычислительных систем и сетей			
17	информационных систем			
18	безопасности информационных систем			
19	информационно-сетевых технологий			
20	инноватики и управления качеством			

21	менеджмента			
22	социальных наук и сервиса			
23	метрологии и стандартизации			
24	экономики и финансов			
25	прикладных информационных технологий в экономике и менеджменте			
26	международных экономических отношений			
27	электронной коммерции и маркетинга			
28	бухгалтерского учета, анализа и аудита			
29	теории права и государства			
30	гражданского права			
31	уголовного права и криминологии			
32	государственного права			
33	международного права			
34	информационного права и правоведения			
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЕ И ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ				
1	механики			
2	высшей математики			
3	прикладной математики			
4	физики			
ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ				
1	философии			
2	иностранных языков			
3	экономической теории			
4	физического воспитания и спорта			

Продолжение приложения Е

Аспирантура

ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР за _____ год

Номер позиции	Название кафедр	Кол-во аспирантов и соискателей на кафедре за 3 года	Кол-во докторантов на кафедре за 3 года	Кол-во защит канд. диссер. сотрудников и аспирантов кафедр за 3 года	Кол-во защит докт. диссер. сотрудников кафедр за 3 года
ВЫПУСКАЮЩИЕ					
1	аэрокосмических приборов и измерительно-вычислительных комплексов				
2	аэрокосмических систем ориентации, навигации и стабилизации				
3	технологии аэрокосмического приборостроения				
4	промышленной и экологической безопасности				
5	антенн и эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры				
6	радиотехнических систем				
7	электронных и телевизионных систем				
8	радиоэлектронных комплексов				
9	электроники и оптической связи				
10	управления и информатики в технических системах				
11	информационных технологий в электромеханики и робототехнике				
12	электротехники и технической диагностики				
13	моделирования вычислительных и электронных систем				
14	компьютерных систем проектирования				
15	компьютерной математики и программирования				
16	вычислительных систем и сетей				
17	информационных систем				
18	безопасности информационных систем				
19	информационно-сетевых технологий				
20	инноватики и управления качеством				
21	менеджмента				
22	социальных наук и сервиса				
23	метрологии и стандартизации				
24	экономики и финансов				
25	прикладных информационных технологий в экономике и менеджменте				
26	международных экономических отношений				
27	электронной коммерции и маркетинга				
28	бухгалтерского учета, анализа и аудита				
29	теории права и государства				
30	гражданского права				
31	уголовного права и криминологии				
32	государственного права				
33	международного права				

34	информационного права и правоведения				
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЕ И ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ					
1	механики				
2	высшей математики				
3	прикладной математики				
4	физики				
ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ					
1	философии				
2	иностранных языков				
3	экономической теории				
4	физического воспитания и спорта				

Подпись руководителя подразделения

Продолжение приложения Е

Редакционно-издательский отдел

ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР за _____ год

Номер позиции	Название кафедр	Кол-во наименований учебных пособий, изданных по дисциплинам кафедры за 3 года, шт.	Общий объем учебных пособий, изданных по дисциплинам кафедры за 3 года, п.л.	Кол-во методических указаний, изданных за 3 года, шт.	Кол-во УП и учебников, изданных с грифом Министерств и УМО за 3 года, шт.	Общий объем УП и учебников, изданных с грифом Министерств и УСО за 3 года, п.л.
ВЫПУСКАЮЩИЕ						
1	аэрокосмических приборов и измерительно-вычислительных комплексов					
2	аэрокосмических систем ориентации, навигации и стабилизации					
3	технологии аэрокосмического приборостроения					
4	промышленной и экологической безопасности					
5	антенн и эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры					
6	радиотехнических систем					
7	электронных и телевизионных систем					
8	радиоэлектронных комплексов					
9	электроники и оптической связи					
10	управления и информатики в технических системах					
11	информационных технологий в электромеханики и робототехнике					
12	электротехники и технической диагностики					
13	моделирования вычислительных и электронных систем					
14	компьютерных систем проектирования					
15	компьютерной математики и программирования					
16	вычислительных систем и сетей					
17	информационных систем					
18	безопасности информационных систем					
19	информационно-сетевых технологий					
20	инноватики и управления качеством					
21	менеджмента					
22	социальных наук и сервиса					
23	метрологии и стандартизации					
24	экономики и финансов					
25	прикладных информационных технологий в экономике и менеджменте					
26	международных экономических					

	отношений					
27	электронной коммерции и маркетинга					
28	бухгалтерского учета, анализа и аудита					
29	теории права и государства					
30	гражданского права					
31	уголовного права и криминологии					
32	государственного права					
33	международного права					
34	информационного права и правоведения					
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЕ И ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ						
1	механики					
2	высшей математики					
3	прикладной математики					
4	физики					
ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ						
1	философии					
2	иностраннных языков					
3	экономической теории					
4	физического воспитания и спорта					

Подпись руководителя подразделения

Продолжение приложения Е
Северо-Западный центр информационных технологий
ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР за _____ год

Номер позиции	Название кафедр	Кол-во электронных МУ за последний год, разработанных кафедрой	Кол-во программных (обучающих) систем, включая дистанционные, используемых кафедрой
ВЫПУСКАЮЩИЕ			
1	аэрокосмических приборов и измерительно-вычислительных комплексов		
2	аэрокосмических систем ориентации, навигации и стабилизации		
3	технологии аэрокосмического приборостроения		
4	промышленной и экологической безопасности		
5	антенн и эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры		
6	радиотехнических систем		
7	электронных и телевизионных систем		
8	радиоэлектронных комплексов		
9	электроники и оптической связи		
10	управления и информатики в технических системах		
11	информационных технологий в электромеханики и робототехнике		
12	электротехники и технической диагностики		
13	моделирования вычислительных и электронных систем		
14	компьютерных систем проектирования		
15	компьютерной математики и программирования		
16	вычислительных систем и сетей		
17	информационных систем		
18	безопасности информационных систем		
19	информационно-сетевых технологий		
20	инноватики и управления качеством		
21	менеджмента		
22	социальных наук и сервиса		
23	метрологии и стандартизации		
24	экономики и финансов		
25	прикладных информационных технологий в экономике и менеджменте		
26	международных экономических отношений		
27	электронной коммерции и маркетинга		
28	бухгалтерского учета, анализа и аудита		
29	теории права и государства		
30	гражданского права		
31	уголовного права и криминологии		
32	государственного права		
33	международного права		

34	информационного права и правоведения		
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЕ И ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ			
1	механики		
2	высшей математики		
3	прикладной математики		
4	физики		
ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ			
1	философии		
2	иностранных языков		
3	экономической теории		
4	физического воспитания и спорта		

Подпись руководителя подразделения

Продолжение приложения Е

Центр координации научных исследований

ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР за _____ год

Номер позиции	Название кафедр	Число науч. сотр. с учеными степенями, шт. ед.	Объем средств, поступивших на оплату х/д работ, тыс. руб.	Объем средств, поступивших из ФБ на НИП, задания,	Оборудование по х/д, приобретенное кафедрой за 5	Кол-во Российских грантов и программ, полученных за 3	Ко-во аспирантов и студентов, участ. в конкурсах	Кол-во студентов, участ. в научно-метод. Конф.,	Кол-во патентов на изобретения, выданных за 3	Кол-во монографий за 3 года, шт.	Общий объем монографий за 3 года, п.л.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВЫПУСКАЮЩИЕ											
1	аэрокосмических приборов и измерительно-вычислительных комплексов										
2	аэрокосмических систем ориентации, навигации и стабилизации										
3	технологии аэрокосмического приборостроения										
4	промышленной и экологической безопасности										
5	антенн и эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры										
6	радиотехнических систем										
7	электронных и телевизионных систем										
8	радиоэлектронных комплексов										
9	электроники и оптической связи										
10	управления и информатики в технических системах										
11	информационных технологий в электромеханики и робототехнике										
12	электротехники и технической диагностики										
13	моделирования вычислительных и электронных систем										
14	компьютерных систем проектирования										
15	компьютерной математики и программирования										
16	вычислительных систем и сетей										
17	информационных систем										
18	безопасности информационных систем										
19	информационно-сетевых технологий										
20	инноватики и управления										

	качеством											
21	менеджмента											
22	социальных наук и сервиса											
23	метрологии и стандартизации											
24	экономики и финансов											
25	прикладных информационных технологий в экономике и менеджменте											
26	международных экономических отношений											
27	электронной коммерции и маркетинга											
28	бухгалтерского учета, анализа и аудита											
29	теории права и государства											
30	гражданского права											
31	уголовного права и криминологии											
32	государственного права											
33	международного права											
34	информационного права и правопведения											
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЕ И ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ												
1	механики											
2	высшей математики											
3	прикладной математики											
4	физики											
ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ												
1	философии											
2	иностраннных языков											
3	экономической теории											
4	физического воспитания и спорта											

Подпись руководителя подразделения

Продолжение приложения Е

Отдел социально-культурной и воспитательной работы

ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР за _____ год

Номер позиции	Название кафедр	Кол-во студентов, принявших участие в спорт., культмас. и др. мероприятиях на уровне факультета и университета
ВЫПУСКАЮЩИЕ		
1	аэрокосмических приборов и измерительно-вычислительных комплексов	
2	аэрокосмических систем ориентации, навигации и стабилизации	
3	технологии аэрокосмического приборостроения	
4	промышленной и экологической безопасности	
5	антенн и эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры	
6	радиотехнических систем	
8	электронных и телевизионных систем	
9	радиоэлектронных комплексов	
10	электроники и оптической связи	
11	управления и информатики в технических системах	
12	информационных технологий в электромеханики и робототехнике	
13	электротехники и технической диагностики	
14	моделирования вычислительных и электронных систем	
15	компьютерных систем проектирования	
16	компьютерной математики и программирования	
17	вычислительных систем и сетей	
18	информационных систем	
19	безопасности информационных систем	
20	информационно-сетевых технологий	
21	инноватики и управления качеством	
22	менеджмента	
23	социальных наук и сервиса	
24	метрологии и стандартизации	
25	экономики и финансов	
26	прикладных информационных технологий в экономике и менеджменте	
27	международных экономических отношений	
28	электронной коммерции и маркетинга	
29	бухгалтерского учета, анализа и аудита	
30	теории права и государства	
31	гражданского права	
32	уголовного права и криминологии	
33	государственного права	
34	международного права	
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЕ И ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ		
1	механики	
2	высшей математики	
3	прикладной математики	
4	физики	
ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ		
1	философии	

2	иностранных языков	
3	экономической теории	
4	физического воспитания и спорта	

Подпись руководителя подразделения

Продолжение приложения Е
Институт международных образовательных программ

ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР за _____ год

Номер позиции	Название кафедр	Кол-во иностр. аспирантов, стажеров, докторантов за 3 года	Кол-во междунар. грантов и программ за 3 года, шт. (включая НИР)	Работа за рубежом (в чел. - днях) за 3 года
ВЫПУСКАЮЩИЕ				
1	аэрокосмических приборов и измерительно-вычислительных комплексов			
2	аэрокосмических систем ориентации, навигации и стабилизации			
3	технологии аэрокосмического приборостроения			
4	промышленной и экологической безопасности			
5	антенн и эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры			
6	радиотехнических систем			
7	электронных и телевизионных систем			
8	радиоэлектронных комплексов			
9	электроники и оптической связи			
10	управления и информатики в технических системах			
11	информационных технологий в электромеханики и робототехнике			
12	электротехники и технической диагностики			
13	моделирования вычислительных и электронных систем			
14	компьютерных систем проектирования			
15	компьютерной математики и программирования			
16	вычислительных систем и сетей			
17	информационных систем			
18	безопасности информационных систем			
19	информационно-сетевых технологий			
20	инноватики и управления качеством			
21	менеджмента			
22	социальных наук и сервиса			
23	метеорологии и стандартизации			
24	экономики и финансов			
25	прикладных информационных технологий в экономике и менеджменте			
26	международных экономических отношений			
27	электронной коммерции и маркетинга			
28	бухгалтерского учета, анализа и аудита			
29	теории права и государства			
30	гражданского права			

31	уголовного права и криминологии			
32	государственного права			
33	международного права			
34	информационного права и правоведения			
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЕ И ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ				
1	механики			
2	высшей математики			
3	прикладной математики			
4	физики			
ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ				
1	философии			
2	иностранных языков			
3	экономической теории			
4	физического воспитания и спорта			

Подпись руководителя подразделения

Продолжение приложения Е

Бухгалтерия

ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР за _____ год

Номер позиции	Название кафедр	Балансовая стоимость оборудования кафедры, тыс. руб.	Стоимость нового оборудования, приобретенного кафедрой за 5 лет, тыс. руб.
ВЫПУСКАЮЩИЕ			
1	аэрокосмических приборов и измерительно-вычислительных комплексов		
2	аэрокосмических систем ориентации, навигации и стабилизации		
3	технологии аэрокосмического приборостроения		
4	промышленной и экологической безопасности		
5	антенн и эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры		
6	радиотехнических систем		
7	электронных и телевизионных систем		
8	радиоэлектронных комплексов		
9	электроники и оптической связи		
10	управления и информатики в технических системах		
11	информационных технологий в электромеханики и робототехнике		
12	электротехники и технической диагностики		
13	моделирования вычислительных и электронных систем		
14	компьютерных систем проектирования		
15	компьютерной математики и программирования		
16	вычислительных систем и сетей		
17	информационных систем		
18	безопасности информационных систем		
19	информационно-сетевых технологий		
20	инноватики и управления качеством		
21	менеджмента		
22	социальных наук и сервиса		
23	метрологии и стандартизации		
24	экономики и финансов		
25	прикладных информационных технологий в экономике и менеджменте		
26	международных экономических отношений		
27	электронной коммерции и маркетинга		
28	бухгалтерского учета, анализа и аудита		
29	теории права и государства		
30	гражданского права		
31	уголовного права и криминологии		
32	государственного права		

33	международного права		
34	информационного права и правоведения		
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЕ И ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ			
1	механики		
2	высшей математики		
3	прикладной математики		
4	физики		
ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ			
1	философии		
2	иностранных языков		
3	экономической теории		
4	физического воспитания и спорта		

Подпись руководителя подразделения

Продолжение приложения Е

Отдел финансового сопровождения договоров

ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР за _____ год

Номер позиции	Название кафедр	Объем средств, привлеченных кафедрой за дополнительные платные образовательные услуги, тыс. руб.	Стоимость обучения групп через ФПК и ФППС, организованных кафедрой, тыс. руб.
ВЫПУСКАЮЩИЕ			
1	аэрокосмических приборов и измерительно-вычислительных комплексов		
2	аэрокосмических систем ориентации, навигации и стабилизации		
3	технологии аэрокосмического приборостроения		
4	промышленной и экологической безопасности		
5	антенн и эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры		
6	радиотехнических систем		
7	электронных и телевизионных систем		
8	радиоэлектронных комплексов		
9	электроники и оптической связи		
10	управления и информатики в технических системах		
11	информационных технологий в электромеханики и робототехнике		
12	электротехники и технической диагностики		
13	моделирования вычислительных и электронных систем		
14	компьютерных систем проектирования		
15	компьютерной математики и программирования		
16	вычислительных систем и сетей		
17	информационных систем		
18	безопасности информационных систем		
19	информационно-сетевых технологий		
20	инноватики и управления качеством		
21	менеджмента		
22	социальных наук и сервиса		
23	метрологии и стандартизации		
24	экономики и финансов		
25	прикладных информационных технологий в экономике и менеджменте		
26	международных экономических отношений		
27	электронной коммерции и маркетинга		
28	бухгалтерского учета, анализа и аудита		
29	теории права и государства		
30	гражданского права		

31	уголовного права и криминологии		
32	государственного права		
33	международного права		
34	информационного права и правоведения		
ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫЕ И ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ			
1	механики		
2	высшей математики		
3	прикладной математики		
4	физики		
ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ			
1	философии		
2	иностранных языков		
3	экономической теории		
4	физического воспитания и спорта		

Подпись руководителя подразделения

Продолжение приложения Е

Формы по кафедрам

ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР (ВЫПУСКАЮЩАЯ)

Номер позиции	Название кафедр	Значение	Источник
1	2	3	4
1	Число ППС, чел. (на год отчетности)		Отдел кадров
2	Число ППС с уч. ст., чел.		
3	Число ППС и НС с уч. ст., чел.		
4	Число ППС и НС с канд. ст., чел.		
5	Число докторов наук, чел.		
6	Число профессоров (не д.н.), чел.		
7	Средний возраст ППС кафедры, лет		
8	Средний возраст ППС вуза, лет		
9	Количество выпускников, обеспеченных работой		ЦСТСВ
10	Стоимость обучения по контракту, тыс. руб.		ОФСД
11	Число ППС, шт. ед.		УМЦ
12	Число выпускников данного года		
13	Число специалистов		
14	Число бакалавров		
15	Число магистров		
16	Число дипломов с отличием		
17	Кол-во дипломных проектов с оценками 4 и 5		
18	Кол-во дипломных проектов, рекомендованных ГАК к внедрению		
19	Кол-во студентов, направленных на производственную практику (преддипломная, технологическая, общеинженерная)		
20	Кол-во студентов, своевременно защитивших отчет по практике		
21	Кол-во дипломных проектов, выполненных по заявкам производства		Аспирантура
22	Кол-во аспирантов и соискателей на кафедре за 3 года		
23	Кол-во докторантов на кафедре за 3 года		
24	Кол-во защит кандидатских диссертаций сотрудниками кафедры за 5 лет		
25	Кол-во защит докторских диссертаций сотрудниками кафедры за 3 года		РИО
26	Кол-во наименований учебных пособий, изданных по дисциплинам кафедры за 3 года		
27	Общий объем учебных пособий, изданных по дисциплинам кафедры за 3 года, п.л.		
28	Кол-во методических указаний, изданных за 3 года		
29	Кол-во УП и учебников, изданных с грифом Министерств и МО за 3 года, шт.		
30	Общий объем УП и учебников, изданных с грифом Министерств и УМО за 3 года, п. л.		СЗЦИТ
31	Кол-во электронных МУ за последний год, разработанных кафедрой		
32	Кол-во программ (обучающих) систем, включая дистанционные, используемые кафедрой		ЦКНИ
33	Кол-во опубликованных статей (докладов) за 3 года		

34	Кол-во тезисов докладов за 3 года		
35	Кол-во докладов на междунар. конф. за 3 года (за рубежом)		
36	Число научных сотрудников с учеными степенями, шт. ед.		
37	Объем средств, поступивших на оплату х/д работ, тыс. руб.		
38	Объем средств, поступивших из ФБ на НТП, задания, гранты, тыс. руб.		
39	Оборудование по х/д, приобретенное кафедрой за 5 лет, тыс. руб.		
40	Кол-во Российских грантов и программ, полученных за 3 года		
41	Кол-во студентов и аспирантов, участвующих в конкурсах грантов и проектов		
42	Кол-во студентов, участ. в научно-метод. конф., городских олимпиадах, в подготовке публикаций совместных с преподавателем		
43	Кол-во патентов на изобретения, выданных за 3 года		
44	Кол-во монографий за 3 года, шт.		
45	Общий объем монографий за 3 года, п.л.		
46	Кол-во студентов, принявших участие в спортивных культмассовых и др. мероприятиях на уровне фак-та и ун-та		ОСКВР
47	Кол-во иностр. студентов, аспирантов, соискателей, докторантов за 3 года		
48	Кол-во междунар. грантов и программ за 3 года, шт.		ИМОП
49	Работа за рубежом (в чел.-дн.) за 3 года		
50	Балансовая стоимость оборудования кафедры, тыс. руб.		
51	Стоимость нового оборудования, приобретенного кафедрой за 5 лет, тыс. руб.		Бухгалтерия
52	Объем средств, привлеченных кафедрой за дополнительные платные образовательные услуги		
53	Стоимость обучения групп через ФПК и ФППС, организованных кафедрой, тыс. руб.		ОФСД
54	Число дисциплин на кафедре (по утв. учебным планам)		
55	Общее число лаб. работ и деловых игр		
56	Кол-во новых лаб. работ и деловых игр, введенных за последний год		
57	Кол-во конференций, организованных кафедрой за 3 года		
58	Число членов всех диссерт. советов		
59	Число сотрудников кафедры в составе отраслевых и иных советов, комитетов и секций, членов редакций центральных изданий		
60	Число студентов дневной формы обучения, обучаемых по дисциплинам кафедры		
61	Число студентов дневной формы, сдавших весеннюю сессию в срок (на 1 октября)-		
62	Кол-во кураторов на кафедре		
63	Кол-во студентов, курируемых кафедрой		
64	Соответствие перечня преподаваемых дисциплин, предусмотренных ГОС спец. в качестве обязательных		
65	Соответствие общего кол-ва часов учеб. нагрузки, запланир. в уч. плане, тому, что предусмотрено ГОСом		
66	Обеспеченность студентов учебниками и учебными пособиями по дисциплинам		
67	Коэффициент закрепления знаний		

Представленные в таблице данные подтверждаю

РДО ГУАП СМК 2.81-2006

Заведующий кафедрой_____

Декан факультета_____

На кафедре пункты 1-53 проверяются, а пункты 54-67 четко заполняются

Продолжение приложения Е

Формы по кафедрам

ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР (ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНАЯ И
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ)

Номер позиции	Название кафедр	Значение	Источник
1	2	3	4
1	Число ППС, чел. (на год отчетности)		Отдел кадров
2	Число ППС с уч. ст., чел.		
3	Число ППС и НС с уч. ст., чел.		
4	Число ППС и НС с канд. ст., чел.		
5	Число докторов наук, чел.		
6	Число профессоров (не д.н.), чел.		
7	Средний возраст ППС кафедры, лет		
8	Средний возраст ППС вуза, лет		
9	Число ППС, шт. ед.		УМЦ
10	Кол-во аспирантов и соискателей на кафедре за 3 года		Аспирантура
11	Кол-во докторантов на кафедре за 3 года		
12	Кол-во защит кандидатских диссертаций сотрудниками кафедры за 3 года		
13	Кол-во защит докторских диссертаций сотрудниками кафедры за 3 года		
14	Кол-во наименований учебных пособий, изданных по дисциплинам кафедры за 3 года		РИО
15	Общий объем учебных пособий, изданных по дисциплинам кафедры за 3 года, п.л.		
16	Кол-во методических указаний, изданных за 3 года		
17	Кол-во УП и учебников, изданных с грифом Министерств и МО за 3 года, шт.		
18	Общий объем УП и учебников, изданных с грифом Министерств и УМО за 3 года, п.л.		СЗЦИТ
19	Кол-во электронных МУ за последний год, разработанных кафедрой		
20	Кол-во программ (обучающих) систем, включая дистанционные, используемые кафедрой		
21	Кол-во опубликованных статей (докладов) за 3 года		ЦКНИ
22	Кол-во тезисов докладов за 3 года		
23	Кол-во докладов на междунар. конф. за 3 года (за рубежом)		
24	Число научных сотрудников с учеными степенями, шт. ед.		
25	Объем средств, поступивших на оплату х/д работ, тыс. руб.		
26	Объем средств, поступивших из ФБ на НТП, задания, гранты, тыс. руб.		
27	Оборудование по х/д, приобретенное кафедрой за 5 лет, тыс. руб.		
28	Кол-во Российских грантов и программ, полученных за 3 года		
29	Кол-во студентов и аспирантов, участвующих в конкурсах грантов и проектов		
30	Кол-во студентов, участ. в научно-метод. конф., городских олимпиадах, в подготовке публикаций совместных с преподавателем		
31	Кол-во патентов на изобретения, выданных за 3 года		

32	Кол-во монографий за 3 года, шт.		
33	Общий объем монографий за 3 года, п.л.		
34	Кол-во студентов, принявших участие в спортивных культмассовых и др. мероприятиях на уровне фак-та и ун-та		ОСКВР
35	Кол-во иностр. студентов, аспирантов, соискателей, докторантов за 3 года		ИМОП
36	Кол-во междунар. грантов и программ за 3 года, шт.		
37	Работа за рубежом (в чел.-дн.) за 3 года		
38	Балансовая стоимость оборудования кафедры, тыс. руб.		Бухгалтерия
39	Стоимость нового оборудования, приобретенного кафедрой за 5 лет, тыс. руб.		
40	Объем средств, привлеченных кафедрой за дополнительные платные образовательные услуги		ОФСД
41	Число специальностей, по которым на кафедре проводится обучение студентов)		Кафедра
42	Общее число лаб. работ и деловых игр		
43	Кол-во новых лаб. работ и деловых игр, введенных за последний год		
44	Кол-во конференций, организованных кафедрой за 3 года		
45	Число членов всех диссерт. Советов		
46	Число сотрудников кафедры в составе отраслевых и иных советов, комитетов и секций, членов редакций центральных изданий		
47	Число студентов дневной формы, сдавших весеннюю сессию в срок (на 1 октября)-		
48	Кол-во кураторов на кафедре		
49	Кол-во студентов, курируемых кафедрой		
50	Число студентов дневной формы, обучаемых по дисциплинам кафедры		
51	Обеспеченность студентов учебниками и учебными пособиями по дисциплинам		
52	Коэффициент закрепления знаний		

Представленные в таблице данные подтверждаю

Заведующий кафедрой _____

Декан факультета _____

На кафедре пункты 1-40 проверяются, а пункты 41-52 четко заполняются

Продолжение приложения Е

Формы по кафедрам

ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАФЕДР (ГУМАНИТАРНЫЕ)

Номер позиции	Название кафедр	Значение	Источник
1	2	3	4
1	Число ППС, чел. (на год отчетности)		Отдел кадров
2	Число ППС с уч. ст., чел.		
3	Число ППС и НС с уч. ст., чел.		
4	Число ППС и НС с канд. ст., чел.		
5	Число докторов наук., чел.		
6	Число профессоров (не д.н.), чел.		
7	Средний возраст ППС кафедры, лет		
8	Средний возраст ППС вуза, лет		
9	Число ППС, шт. ед.		УМЦ
10	Кол-во аспирантов и соискателей на кафедре за 3 года		Аспирантура
11	Кол-во докторантов на кафедре за 3 года		
12	Кол-во защит кандидатских диссертаций сотрудниками кафедры за 3 года		
13	Кол-во защит докторских диссертаций сотрудниками кафедры за 3 года		
14	Кол-во наименований учебных пособий, изданных по дисциплинам кафедры за 3 года		РИО
15	Общий объем учебных пособий, изданных по дисциплинам кафедры за 3 года, п.л.		
16	Кол-во методических указаний, изданных за 3 года		
17	Кол-во УП и учебников, изданных с грифом Министерств и МО за 3 года, шт.		
18	Общий объем УП и учебников, изданных с грифом Министерств и УМО за 3 года, п.л.		СЗЦИТ
19	Кол-во электронных МУ за последний год, разработанных кафедрой		
20	Кол-во программ (обучающих) систем, включая дистанционные, используемые кафедрой		
21	Кол-во опубликованных статей (докладов) за 3 года		ЦКНИ
22	Кол-во тезисов докладов за 3 года		
23	Кол-во докладов на междунар. конф. за 3 года (за рубежом)		
24	Число научных сотрудников с учеными степенями, шт. ед.		
25	Объем средств, поступивших на оплату х/д работ, тыс. руб.		
26	Объем средств, поступивших из ФБ на НТП, задания, гранты, тыс. руб.		
27	Оборудование по х/д, приобретенное кафедрой за 5 лет, тыс. руб.		
28	Кол-во Российских грантов и программ, полученных за 3 года		
29	Кол-во студентов и аспирантов, участвующих в конкурсах грантов и проектов		
30	Кол-во студентов, участ. в научно-метод. конф., городских олимпиадах		
31	Кол-во патентов на изобретения, выданных за 3 года		
32	Кол-во монографий за 3 года, шт.		
33	Общий объем монографий за 3 года, п.л.		
34	Кол-во студентов, принявших участие в спортивных		

	культмассовых и др. мероприятиях на уровне фак-та и ун-та		
35	Кол-во иностр. студентов, аспирантов, соискателей, докторантов за 3 года		ИМОП
36	Кол-во междунар. грантов и программ за 3 года, шт.		
37	Работа за рубежом (в чел.-дн.) за 3 года		
38	Балансовая стоимость оборудования кафедры, тыс. руб.		Бухгалтерия
39	Стоимость нового оборудования, приобретенного кафедрой за 5 лет, тыс. руб.		
40	Объем средств, привлеченных кафедрой за дополнительные платные образовательные услуги		ОФСД
41	Число специальностей, по которым на кафедре проводится обучение студентов)		Кафедра
42	Общее число лаб. работ и деловых игр		
43	Кол-во новых лаб. работ и деловых игр, введенных за последний год		
44	Кол-во конференций, организованных кафедрой за 3 года		
45	Число членов всех диссерт. Советов		
46	Число сотрудников кафедры в составе отраслевых и иных советов, комитетов и секций, членов редакций центральных изданий		
47	Число студентов дневной формы, сдавших весеннюю сессию в срок (на 1 октября)-		
48	Кол-во кураторов на кафедре		
49	Кол-во студентов, курируемых кафедрой		
50	Число студентов дневной формы, обучаемых по дисциплинам кафедры		
51	Обеспеченность студентов учебниками и учебными пособиями по дисциплинам		
52	Коэффициент закрепления знаний		

Представленные в таблице данные подтверждаю

Заведующий кафедрой _____

Декан факультета _____

На кафедре пункты 1-40 проверяются, а пункты 41-52 четко заполняются

Приложение Ж

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ГУАП
д.т.н., проф. А.А. Оводенко

_____ г.

Рейтинг выпускающих кафедр

_____ г.

Место	Наименование кафедры	Общий балл	Уч.-мет. работа		НИР		Воспит. работа		Внеш. деят-ть		Эконом. деят-ть	
			место	балл	место	балл	место	балл	место	балл	место	балл
	аэрокосмических приборов и измерительно-вычислительных комплексов											
	аэрокосмических систем ориентации, навигации и стабилизации											
	технологии аэрокосмического приборостроения											
	промышленной и экологической безопасности											
	антенн и эксплуатации радиоэлектронной аппаратуры											
	радиотехнических систем											
	электронных и телевизионных систем											
	радиоэлектронных комплексов											
	электроники и оптической связи											
	управления и информатики в технических системах											
	информационных технологий в электромеханики и робототехнике											
	электротехники и технической диагностики											
	моделирования вычислительных и электронных систем											
	компьютерных											

	систем проектирования											
	компьютерной математики и программирования											
	вычислительных систем и сетей											
	информационных систем											
	безопасности информационных систем											
	информационно-сетевых технологий											
	инноватики и управления качеством менеджмента											
	социальных наук и сервиса											
	метрологии и стандартизации											
	экономики и финансов											
	прикладных информационных технологий в экономике и менеджменте											
	международных экономических отношений											
	электронной коммерции и маркетинга											
	бухгалтерского учета, анализа и аудита											
	теории права и государства											
	гражданского права											
	уголовного права и криминологии											
	государственного права											
	международного права											
	информационного права и правоведения											

Исполнитель

/ /
_____ 200__ г.

Приложение И

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ГУАП
д.т.н., проф. А.А. Оводенко

_____ г.

Рейтинг естественнонаучных и общепрофессиональных кафедр
_____ г.

Место	Наименование кафедры	Общий балл	Уч.-мет. работа		НИР		Воспит. работа		Внеш. деят-ть		Эконом. деят-ть	
			место	балл	место	балл	место	балл	место	балл	место	балл
	механики											
	высшей математики											
	прикладной математики											
	физики											

Исполнитель _____ / _____ /
_____ 200__ г.

Приложение К

УТВЕРЖДАЮ
Ректор ГУАП
д.т.н., проф. А.А. Оводенко

_____ г.

Рейтинг гуманитарных кафедр
_____ г.

Место	Наименование кафедры	Общий балл	Уч.-мет. работа		НИР		Воспит. работа		Внеш. деят-ть		Эконом. деят-ть	
			место	балл	место	балл	место	балл	место	балл	место	балл
	философии											
	иностраннных языков											
	экономической теории											
	физического воспитания и спорта											

Исполнитель _____ / _____ /
_____ 200__ г.

Начальник сектора нормативной документации	_____	<u>И.Р. Осипова</u>
	(Подпись, дата)	(Инициалы, фамилия)
Руководитель подразделения- разработчика	_____	<u>А.П. Ястребов</u>
	(Подпись, дата)	(Инициалы, фамилия)
Исполнители:	_____	<u>А.Г.Варжапетян</u>
	(Подпись, дата)	(Инициалы, фамилия)
	_____	<u>Е.А.Фролова</u>
	(Подпись, дата)	(Инициалы, фамилия)
Проект стандарта вносит:		
Первый проректор ГУАП	_____	<u>В.И. Хименко</u>
	(подпись, дата)	(инициалы, фамилия)