## МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования

## «УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра безопасности производства и промышленной экологии

Утверждаю

Проректор по учебной работе

Н.Г.Зарипов

'02 2015 r.

## ПРОГРАММА ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ

Уровень подготовки Высшее образование - магистратура

Направление подготовки (специальность) 20.04.01 Техноферная безопасность

Квалификация <u>Магистр</u>

Форма обучения <u>очная</u> Программа педагогической практики /сост. к.т.н., доцент И.В.Вдовина — Уфа: УГАТУ, 2015. - 25 с.

Программа практик является приложением к Основной профессиональной образовательной программе высшего образования по направлению 20.04.01 Техносферная безопасность (утв.Приказом Министерства образования и науки РФ от 06 марта 2015 г. №172).

Составитель И.В.Воовина	
Программа одобрена на заседании кафедры В Ли ПЭ	
" <u>И</u> "	
Заведующий кафедрой Н.Н.Красногорская	
Программа практики утверждена на заседании Научно-методического с	овета по
УГСН 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство код и наименование УГСН	
код и наименование ут стт	
" <u>E"</u>	
Председатель НМС	
Начальник ООПМАИ.А.Лакман	
V	

<sup>©</sup> *И.В.Вдовина, 2015* © УГАТУ, 2015

## Содержание

1. Виды практики, способы и формы ее проведения	4
2. Перечень результатов обучения при прохождении практики	5
3. Место практики в структуре ОПОП	
подготовки магистра	6
4. Структура и содержание практик	8
5. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов	
на практике	11
6. Место проведения практик	12
7. Формы аттестации	12
8. Учебно-методическое и информационное обеспечение практик	17
9 Материально-техническое обеспечение практики	17
10 Реализация практики лицами с ОВЗ	18

### 1. Виды практики, способы и формы ее проведения

Вид практики: педагогическая (ІІ курс, 3 семестр) – шесть недель).

**Тип (форма)**: практика по получению первичных педагогических профессиональных умений и навыков.

Способ проведения: стационарная

**Цель педагогической практики**: приобретение практических умений и навыков профессионально-педагогической деятельности, укрепление мотивации к педагогическому труду в учебном заведении.

#### Задачами проведения данного вида практики являются:

- формирование профессиональных компетенций студентов о системном подходе к освещению проблем безопасности жизнедеятельности человека и общества во взаимосвязи со всеми видами опасностей в современном мире, основанного на приобретенных знаниях, умениях, навыках и способах деятельности;
- овладение основными видами и формами как педагогической, так и управленческой деятельности, профессиональными умениями и навыками, формирование профессионально- личностных качеств педагога
- формирование у магистров целостного представления о педагогической деятельности, педагогических системах и структуре учебного заведения;
- овладение методикой подготовки и проведения разнообразных форм проведения занятий;
- привитие навыков самообразования и самосовершенствования, содействие активизации научно-педагогической деятельности магистров.

## 2. Перечень результатов обучения при прохождении практики

ФГОС ВО направления подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность содержит требования к результату освоения ОПОП в терминах компетенций. Совокупность основных характеристик компетенции, формируемых у обучающегося, представлена в таблице 1.

Таблица 1 – Содержание компетенций, формируемых у обучающегося, в результате прохождения педагогической практики

Название и ин-	Вид	Содержание ко	мпетенции (в р	езультате изуче-
декс	практики	ния дисциплины студент должен)		
компетенции	•	знать	уметь	владеть
1	2	3	4	5
Способность	Педагогиче-	структуру	разрабаты-	навыками пла-
представлять	ская	учебно-	вать дидак-	нирования ра-
итоги профес-		методической	тический ма-	бот и выбора
сиональной де-		документации	териал и	образователь-
ятельности в		по изучению	наглядные	ных техноло-
виде отчетов,		дисциплин	пособия	гий
рефератов, ста-				
тей, оформлен-				
ных в соответ-				
ствии с предъ-				
являемыми				
требованиями				
(OK-11)				
Способность	Педагогиче-	психологиче-	организовать	навыками са-
организовывать	ская	ские аспекты	работу по	мостоятельно-
работу творче-		взаимодей-	самоподго-	го проведения
ского коллек-		ствия в кол-	товке по по-	учебных заня-
тива в обста-		лективе обу-	лучению	тий
новке коллек-		чающихся,	знаний и	
тивизма и вза-		мотивацион-	разработке	
имопомощи		ные техноло-	учебно-	
(ОПК-4)		ГИИ	методиче-	
			ских матери-	
			алов, органи-	
			зовать про-	
			цесс переда-	
			чи знаний	
			коллективу	
			обучающих-	
			СЯ	

### 3 Место практики в структуре ОПОП подготовки магистра

Содержание педагогической практики является логическим продолжением таких разделов ОПОП как базовая и вариативная части Блока 1 является основой «Дисциплины (модули)», ДЛЯ формирования И профессиональной компетентности в области обеспечения безопасности человека в современном мире, формирование комфортной для жизни и деятельности человека техносферы, минимизацию техногенного воздействия на природную среду, сохранение жизни и здоровья человека посредством формирования ценностно-смысловой ориентации и культуры безопасности у обучающихся, при которой вопросы сохранения безопасности рассматриваются в качестве важнейших приоритетов в жизни и деятельности.

Таблица 2 - Входные компетенции

$N_{\underline{0}}$	Компетенция	Код	Уровень	Название
			освоения,	дисциплины
			определяемый	(модуля), практики
			этапом	сформировавшего
			формирования	данную
			компетенции*	компетенцию
1	Способность	ОК-1	Базовый	Психология и
	организовывать и			педагогика
	возглавлять работу			
	небольшого коллектива			
	инженерно-технических			
	работников, работу			
	небольшого научного			
	коллектива, готовность к			
	лидерству			
2	Способность к	ОК-3	Базовый	Психология и
	профессиональному			педагогика
	росту			

Таблица 3 - Исходящие компетенции

No	Компетенция	Код	Уровень	Название
			освоения,	дисциплины
			определяемый	(модуля),
			этапом	практики, ГИА
			формирования	для которой
			компетенции	данная
				компетенция
				является входной
1	Способность	ОК-4	Повышенный	ГИА
	самостоятельно получать			
	знания, используя			
	различные источники			
	информации			
2	Владение навыками	ОК-12	Повышенный	ГИА
	публичных выступлений,			
	дискуссий, проведения			
	занятий			

## 4. Структура и содержание практики

## 4.1 Структура педагогической практики

Общая трудоемкость педагогической практики составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

Таблица 4 – Разделы педагогической практики и их трудоемкость

N.C.		Виды учебной нагрузки и их трудоемкость, часы			
№ разде- ла	Наименование раздела практики	Лекции	Индивидуальное задание / Практические работы	Всего часов	
1	Организационный (установочная лекция, получение индивидуального задания, разработка графика его выполнения)	2	2	4	
2	Подготовительный (изучение методики преподавания)	-	20	20	
3	Методический (разработка плана проведения занятия)	ı	144	144	
4	Педагогический (проведение занятий)	-	12	12	
5	Заключительный (оформление отчета, сдача и защита отчета руководителю практики)	-	36	36	
Итого			214	216	

## 4.2 Содержание практик

Лекции имеют своей целью формирование представления о работе научно-исследовательских учреждений и организации деятельности по сбору и систематизации научной информации.

Таблица 5 - Содержание лекций

<b>№</b> п/п	Номер раздела практики	Объем, часов	Тема лекции	Содержание (раскрываемые вопросы)
1	1	2	Организация педагогической деятельности	Характерные черты, структура, параметры, этапы, целостность, принципы педагогического процесса. Формы организации педагогического процесса. Правоустанавливающие документы организации педагогической деятельности. Методическое обеспечение педагогической деятельности.

Таблица 6 - Содержание индивидуального задания

No	Раздел	Объем,	Наименование	Содержание
п/п	практики	часов	вида работ /	(раскрываемые вопросы)
			Тема	
			практической	
			работы	
1	2	3	4	5
2	Подготови-	20	Изучение	Изучение учебно-
	тельный		методики	методических материалов,
			преподавания	программ учебных дисциплин,
				курсов лекций, содержание
				лабораторных и практических
				занятий, научно-методические
				материалы, в т.ч. научно-
				методические разработки,
				научно-методическую
				литературу.

1	2	3	4	5
3	Методический	144	Разработка плана проведения занятия	Посещение занятий преподавателей кафедры по различным учебным дисциплинам (не менее трех посещений); осуществление наблюдений и анализ занятий по согласованию с преподавателем учебной дисциплины.  Разработка конспектов занятий (лекций, практических и семинарских занятий, лабораторных работ) по отдельным учебным дисциплинам. Формирование методического комплекта по избранной учебной дисциплине, включающего в себя:  а) лекции по теме избранной учебной дисциплины с указанием списка использованных источников; б) оценочные материалы для промежуточного контроля; в) публикации по теме учебной дисциплины за последний год (книги, журналы, статьи и пр.); г) презентацию по теме проводимого занятия. Участие в формировании компонентов учебно-
				методического комплекса по выбранной дисциплине.
4	Педагогичес- кий	12	Проведение занятий	Самостоятельное проведение фрагментов (части) занятий по согласованию с научным руководителем и (или) преподавателем учебной дисциплины. Самостоятельное проведение занятий по плану учебной дисциплины.

1	2	3	4	5
5	Заключитель-	36	Составление и	Оформление отчета, сдача и
	ный		оформление	защита отчета руководителю
			отчета	практики

## 5. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов на практике

Самостоятельная работа студента основывается на следующем:

- обращение к рекомендованным учебным пособиям и монографиям, публикациям в периодической печати и Интернет-ресурсам по организации педагогической деятельности;
- изучение опыта аудиторной и методической работы ведущих преподавателей кафедры и Университета;
- проведение интервью с работниками организации о тематике проводимых работ;
- активное участие в учебной, учебно-методической, организационной и воспитательной работы кафедры.

Поскольку требуется большой объем разнообразной информации: документальной, устной, визуальной и т.д., руководителям практики, в полной мере, не удается её предоставить, поэтому студент должен научиться получать информацию сам. Это возможно при правильном подходе к общению к нужным специалистам. Умение расположить к себе работника - важная часть общественной компоненты задачи практики.

Задачи практики по-настоящему качественно могут быть выполнены, если студент, заранее, по рекомендованным материалам в дневнике письменно изложит информацию по поставленным вопросам, а при посещении базы практики только дополнит свои записи. Поэтому предварительная проработка с конспектированием всех аспектов задач, в том числе и индивидуального задания практики обязательна.

Студент на практике может вести записи (дневник), куда он заносит результаты наблюдений на рабочих местах и во время экскурсий, расчеты, конспектирует лекции и беседы. Записи в дневнике целесообразно вести в хронологическом порядке. Студент должен соблюдать установленный в Университете режим хранения служебных записей.

#### Права и обязанности студентов-практикантов

#### Права студентов:

- обеспеченность рабочим местом;
- возможность обращения по всем возникающим проблемам и вопросам к руководителям практики представителю организации и представителю Университета;
- возможность доступа к информации, необходимой для выполнения программы практики.

## Обязанности студентов:

- ведение дневника практики, выполнение намеченной программы;
- подчинение правилам внутреннего распорядка, действующим на предприятии;
- соблюдение правил техники безопасности и производственной санитарии;
- представление в установленном порядке руководителю практики обязательных документов о прохождении практики.

#### 6. Место проведения практик

Обучающиеся распределяются по базам практики приказом ректора университета. Обучающиеся, заключившие контракт с будущими работодателями, как правило, проходят практику по месту будущей работы.

При наличии на базе практики вакантных должностей, обучающиеся могут зачисляться на них, при условии соответствия работы требованиям программы практики.

Продолжительность рабочего дня при прохождении педагогической практики составляет не более 36 часов в неделю (ст. 333 ТК РФ).

Базой практики является ФГБОУ ВПО «Уфимский государственный авиационный технический университет».

## 7. Формы аттестации

Контроль прохождения практики производится в соответствии с Положением о проведении промежуточной аттестации и текущего контроля успеваемости студентов (Приказ по ФГБОУ ВПО УГАТУ №299-О от 10.03.2015 г.).

Текущая аттестация студентов направления 20.04.01 «Техносферная безопасность» проводится в форме фиксации посещений лекций, оценки ведения дневника педагогической практики, графика выполнения индивидуального задания.

Отчетными документами о прохождении педагогической практики являются:

- 1) отчет о прохождении педагогической практики (приложение 1);
- 2) дневник прохождения педагогической практики (приложение 2);
- 3) индивидуальный журнал практики;

4) отзывы взаимопосещений (приложение 4, 5).

Контроль по окончании практики производится в форме защиты отчета по практике руководителю практики в виде устного доклада о результатах прохождения педагогической практики.

Отчет по практике должен содержать краткое описание изученных студентом вопросов, проведенных работ, выполненных индивидуальных заданий с приложением документации и других материалов.

После титульного листа в отчет подшивается индивидуальное задание на педагогическую практику, подписанное руководителем практики от Университета.

В начале отчета должны быть помещены общие сведения об организации в целом или конкретном подразделении. Далее в отчет включается материал по выполнению индивидуального задания: разработанный методический комплекс по преподаваемой дисциплине; отчеты обучающегося по проведенным занятиям с указанием дисциплины, темы проведенных занятий, список группы (групп), у которых проводились занятия, результаты промежуточного контроля по разработанным практикантом оценочным средствам, отзывы взаимопосещений, самоанализ проведенных занятий.

Работа с литературой и другими источниками планируется на рабочем месте или в библиотеке Университета или города.

Объем отчета – не менее 20 страниц (без списка использованной литературы и приложений). Текст отчета должен быть отредактирован и напечатан через 1,5 интервала 14 шрифтом с соблюдением правил оформления научных работ, предусмотренных стандартами ЕСКД и СТП УГАТУ.

Дневник прохождения педагогической практики (приложение 2), составленный обучающимся и подписанный руководителем практики от Университета подшивается в отчет.

Аннотация отчета должна быть сформулирована в индивидуальном журнале практик на соответствующей странице в пункте «Отчет студента о результатах практики и выполнении задания» и подписана студентом.

По результатам прохождения практики также делается запись в индивидуальном журнале прохождения практик. В первом пункте кратко приводится содержание индивидуального задания. В следующем пункте журнала руководителем практики от Университета дается заключение о результатах практики, выставляется оценка, полученная студентом на зачете, и ставится подпись.

Письменные отчеты по практике каждого студента хранятся на выпускающей кафедре в течение всего периода обучения студента.

### 7.2 Фонд оценочных средств

Студент сдает зачет с оценкой, который назначается кафедрой сразу по окончании практики. Зачет проводится руководителем от выпускающей кафедры Университета в соответствии с программой, с участием руководителя практики от организации-базы практики (по согласованию).

Защита отчета по практике проходит в три этапа:

- 1) отчет и индивидуальный журнал по практике представляются руководителю практики с выпускающей кафедры для проверки и составления отзыва;
- 2) руководитель выявляет, насколько полно и глубоко студент изучил круг вопросов, определенных индивидуальной программой практики, проводя устную беседу с обучающимся;
  - 3) руководителем практики с кафедры выставляется оценка.

Для сдачи зачета студент должен предъявить индивидуальный журнал по практике, отчет по практике и ответить на вопросы руководителя. Оценка на зачете по практике студентов складывается из оценки за письменный отчет и оценки защиты отчета. Она выставляется с учетом сложности вопросов задания, полноты и глубины их проработки, организационных навыков, грамотности оформления отчета и отзыва преподавателей, посещавших проведенные обучающимся занятия, и учитывается при рассмотрении вопросов о назначении стипендии и переводе на следующий курс наравне с экзаменационными оценками по теоретическим курсам. Оценка по всем видам практик выставляется в ведомость руководителем практики.

Оценка по практике приравнивается к оценкам по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости студентов. Студенты, не выполнившие программы практики без уважительной причины или получившие неудовлетворительную оценку, отчисляются из университета как имеющие академическую задолженность.

Основные критерии оценки педагогической практики следующие:

- педагогическая активность студента в процессе практики;
- дисциплина студента;
- качество выполнения индивидуального задания;
- устные ответы при сдаче зачета;
- качество выполнения отчета по практике;
- оценка прохождения практики, поставленная руководителями практики от кафедры;

Таблица 7 - Фонды оценочных средств, позволяющие оценить результаты обучения по педагогической практике

<b>№</b> п/п	Контролируемые разделы	Код контролиру- емой компетен- ции (или ее ча- сти)	Уровень освоения, определяемый этапом формирования компетенции	Наименование оценочного средства
1	Организационный (установочная лекция, получение индивидуального задания, разработка графика его выполнения)	ОПК-4	Повышенный	Индивидуальное задание, план прохождения педагогической практики
2	Подготовительный (изучение методики преподавания)	ОПК-4	Повышенный	Отзыв взаимо-
3	Методический (разработка плана проведения занятия)	ОК-11	Повышенный	Методический комплекс для проведения занятий
4	Педагогический (проведение занятий)	ОПК-4	Повышенный	Отзыв взаимо-
5	Заключительный (оформление отчета, сдача и защита отчета руководителю практики)	ОК-11	Повышенный	Отчет по педа- гогической практике

Комплект оценочных материалов включает в себя типовые вопросы для защиты отчета по педагогической практике.

## Вопросы к зачету

- 1. Понятие стандартов образования
- 2. Компетентностный подход в образовании
- 3. Права и обязанности студентов и преподавателей
- 4. Лекция как форма учебных занятий и основные требования, предъявляемые к ней в вузовской аудитории
- 5. Сущность семинара как формы учебного процесса

- 6. Организация и проведение практических и лабораторных занятий
- 7. Технологии в образовательном процессе
- 8. Элементы учебно-методического комплекса по дисциплине
- 9. Место преподаваемой дисциплины в структуре подготовки бакалавров по указанному направлению
- 10. Рефлексивная оценка (анализ) результатов своей педагогической деятельности.

#### Типовые оценочные материалы

При реализации практики используется балльно-рейтинговая оценка освоения компетенций.

Таблица 8 — Балльно-рейтинговая система оценки педагогической практики

Раздел, задание	Балл за кон-	Число	Баллы	
	кретное зада-	заданий	Минимальный	Максимальный
	ние			
Организационный	1	2	1	2
Подготовительный	2	1	0	3
(изучение методики				
преподавания)				
Методический	3	1	0	3
(разработка плана				
проведения занятия)				
Педагогический	3	1	0	3
(проведение				
занятий)				
Заключительный	2	1	0	2
(оформление отче-				
та)				
ИТОГО			1	10

## Критерии оценки:

- менее 5 баллов соответствует оценке «неудовлетворительно»;
- от 5 до 7 баллов (включительно) «удовлетворительно»;
- от 8 до 9 баллов (включительно) «хорошо»;
- 10 баллов «отлично».

### 8. Учебно-методическое и информационное обеспечение практик

#### 8.1 Основная литература

Гафаров, Р. Х. Преподавание и творчество : практическое пособие в помощь молодым преподавателям / Р. Х. Гафаров .— Изд. 3-е, перераб. и доп. — Уфа : УГАТУ, 2013 .— 48 с. : ил. ; 21 см .— Библиогр.: с. 43 .— ISBN 978-5-4221-0446-8.

#### 8.2 Дополнительная литература

Столяренко, В. Е. Психология и педагогика / В. Е. Столяренко, Л. Д. Столяренко .— 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2014 .— 671 с. : ил. ; 21 см .— ISBN 978-5-9916-1922-6 .

Пидкасистый, П. И. Педагогика : учебник / П. И. Пидкасистый, В. А. Мижериков, Т. А. Юзефавичус ; под ред. П. И. Пидкасистого .— 2-изд., перераб. и доп. — Москва : Академия, 2014 .— 624 с. : ил. ; 21 см - ISBN 978-5-4468-0229-6 .

#### 8.3 Электронные ресурсы

Одинцова, М. А. Психология жизнестойкости : / Одинцова М.А. — Москва : ФЛИНТА, 2015. ISBN 978-5-9765-2082-0 .—

<URL:http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\_id=63027>.

Сударчикова, Л. Г. Педагогическая психология: / Сударчикова Л.Г. — Москва: ФЛИНТА, 2015. SBN 978-5-9765-1930-5.—

<URL:http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\_id=63043>.

Смолова, Л. В. Психология взаимодействия с окружающей средой (экологическая психология): монография / Смолова Л.В. — Москва : ФЛИНТА, 2015. ISBN 978-5-9765-2328-9 .—

<URL:http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\_id=70396>.

Томчикова, С. Н. Основы педагогического мастерства: учеб.-метод. комплекс / Томчикова С.Н., Томчикова Н.С. — Москва : ФЛИНТА, 2015. ISBN 978-5-9765-2347-0 .-

<URL:http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\_id=70413>.

## 9. Материально-техническое обеспечение практик

Во время проведения педагогической практики студент пользуется современным оборудованием, компьютерной техникой с соответствующим программным обеспечением, а также учебно-методической литературой, предоставляемой Университетом.

## 10. Реализация практики лицами с ОВЗ

Выбор мест и способов прохождения практики для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ осуществляется с учетом требований их доступности, а также рекомендованных условий и видов труда. В таком случае требования к структуре практики адаптируются под конкретные ограничения возможностей здоровья обучающегося, и отражаются в индивидуальном задании на практику.

# ФГБОУ ВПО УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Кафедра БП и ПЭ

## ОТЧЕТ

## ПО ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ

1603.190\_\_\_.000

Студент				
гр. Руководитель практики от Университета	(дата)	(подпись)	(И.О.Фамилия)	
-	(дата)	(подпись)	(И.О.Фамилия)	

# ФГБОУ ВПО УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Кафедра БП и ПЭ

## **ДНЕВНИК**

## ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ

1603.190\_\_\_.000

Студент			
гр. Руководитель практики от Университета	(дата)	(подпись)	(И.О.Фамилия)
<u>-</u>	(дата)	(подпись)	(И.О.Фамилия)

## Приложение 2 (продолжение)

## Перечень посещенных занятий

$N_{\underline{0}}$	Дата и	Дисциплина	Вид	Количество	Ведущий	Подпись
п/п	время		аудиторных	часов	преподаватель	преподавателя
	посещения		занятий			
			(лекция,			
			практическое			
			занятие, семинарское			
			занятие,			
			лабораторная			
			работа)			

## Расписание проведенных занятий

№	Дата и	Дисципли-	Вид	Количество	Присутствующий	Подпись
$\Pi/\Pi$	время	на	аудиторных	часов	преподаватель	преподавателя
	проведе-		занятий			
	ния		(лекция,			
	занятия		практическое			
			занятие,			
			семинарское			
			занятие,			
			лабораторная			
			работа)			
			_			

## Индивидуальный план педагогической практики

№ п/п	Наименование	Срок выполнения	Отметка о	
	мероприятий		выполнении	
	Учебная	я работа		
	Учебно-метод	ическая работа		
	Организацио	онная работа		
Воспитательная работа				

Студент			
гр. Руководитель практики от Университета	(дата)	(подпись)	(И.О.Фамилия)
-	(дата)	(подпись)	(И.О.Фамилия)

#### Схема анализа посешенных занятий

#### 1. Вводная часть

- 1. Как организационно началось занятие и как установились контакты с аудиторией?
- 2. Как поставлена тема (просто объявлена, путем установления связи с ранее изученным, путем постановления познавательной задачи или другими способами).
- 3. Формулировалась ли цель занятия (если да, то как)?
- 4. Сообщался ли план лекций (если да, то каков он)?
- 5. Как раскрыта роль и место занятия в изучаемой теме?

#### 2. Содержание занятия

- 1. Соответствие содержания занятия утвержденной программе, учебному плану и современному уровню развития науки.
- 2. Как используются результаты научно-исследовательских работ, проводимых лектором или кафедрой?
- 3. Как обеспечивалась связь данной темы со специализацией студентов, со смежными дисциплинами, с ранее изученным материалом?
- 4. Использовались ли на лекции факты из истории науки и техники, деятельности выдающихся ученых (если использовались, то как)?
- 5. Точность определения понятий, формулировок, вывода формул и т.д.
- 6. Оригинальность объяснения явлений и процессов, гипотез, вывода формул.
- 7. Обоснованность аргументов, убедительность и доказательность выводов.

## 3. Структура занятия

- 1. Выделялись ли узловые вопросы, системы проблем (какие и как они выделялись)?
- 2. Правильно ли распределено учебное время между узловыми вопросами, между основными структурными элементами лекции (введение, основная часть, заключение).
- 3. Каковы формы перехода от одного узлового вопроса к другому?
- 4. Как завершено занятие? Сделаны ли основные выводы?
- 5. Поставлены ли задачи для самостоятельной работы студентов и ориентированы ли они в предстоящей деятельности на очередном занятии?

#### 4. Методика проведения занятия

- 1. Какие использовались способы и приемы активизации познавательной деятельности студентов на лекции?
- 2. Какие приемы управления вниманием аудитории использовал лектор?
- 3. Ориентировались ли слушатели в характере предстоящей интеллектуальной деятельности?
- 4. Как решались воспитательные задачи обучения на данном занятии?

- 5. Как обеспечивалась наглядность обучения?
- 6. Какие функции выполняли использованные на занятии технические средства?
- 7. Какое место занимал иллюстрированный материал, как он использовался лектором?
- 8. Как обеспечивалась доходчивость изложения?
- 9. Систематичность и последовательность изложения? Как в целом оценивается логическая стройность занятия?
- 10. Как влияет лектор на процесс конспектирования содержания лекции студентами?
- 11. Давались ли лектором методические советы по работе студеетов над изучением курса? В какой форме? Целесообразны ли они на данном занятии?

#### 5. Элементы педагогической техники

- 1. Элементы культуры речи (правильность произношения, построения предложений, образность речи, ее выразительность и темп лекции, мими-ка, жестикуляции и др.).
- 2. Эмоциональность лектора
- 3. Приемы работы с наглядными пособиями, техническими средствами.
- 4. Приемы работы у классной доски.
- 5. Как организованно рабочее место преподавателя?

#### 6. Общие выводы и мнение о посещенной лекции

- 1. Отношение аудитории к занятию. Общая характеристика дисциплины студентов (сколько присутствовало, опоздавшие, поведение на лекции).
- 2. Что поучительно?
- 3. Что в деятельности преподавателя вызывает сомнения?
- 4. Рекомендации и советы.

## Макет отзыва взаимопосещения

## ОТЗЫВ

магистранта		
посетившего лекцию по дисциплине		
на тему:		
проведенного		
в гр.		
Дата проведения		
П	П	
Подпись	Дата	
С отзывом ознакомлен		