



Звіт декана хімічного факультету О. М. Калугіна за поточний рік

**Збори трудового колективу хімічного факультету
19 жовтя 2007 р.**

Передача «власти»



Команда

1. Декан: **Калугин О. Н.**, КНХ
2. Зам. декана по учебной работе: **Юрченко О. И.**, КХМ
3. Зам. декана по научной работе: **Дорошенко А. О.**, КОХ
4. Зам. декана по воспитательной работе: **Ельцов С. В.**, КФХ
5. Зам. декана по работе с абитуриентами и выпускниками:
Ефимов П. В., КТХ

Основные направления работы

- I. Набор студентов на ОПП «Бакалавр», «Магистр», «Специалист»
- II. Кадровое, финансовое и материально-техническое обеспечение учебного процесса и научных исследований
- III. Учебно-методическая работа
- IV. Работа со студентами
- V. Организация научной работы и подготовка кадров высшей квалификации
- VI. Противопожарная безопасность и охрана труда

I. Набор студентов

1. ОПП «Бакалавр» **дневное отделение**: госзаказ – **70**
зачислено: **бюджет – 70**, контракт - **2** (укр.) + **3** (ин.)
2. ОПП «Бакалавр» **заочное отделение**: госзаказ – **0**
зачислено: **контракт - 22** (укр.)
3. ОПП «Магистр» **дневное отделение**: – госзаказ - **40**
зачислено: **бюджет – 40**, контракт - **2** (укр.)
4. ОПП «Специалист» **дневное отделение**: – госзаказ - **1 (+8)**
зачислено: **бюджет – 9**
5. ОПП «Специалист» **заочное отделение** : – госзаказ - **0**
зачислено: **контракт - 19** (укр.)

I. КОНТИНГЕНТ СТУДЕНТОВ

2007/2008 уч. год: дневное отделение

Курс	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс	Всего
Кол-во	74	69	74	59	51	327
Бюджет	69	66	61	53	49	298
Контракт	5	3	13	6	2	29

2007/2008 уч. год: заочное отделение

Курс	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс	6 курс	Всего
Кол-во	22	16	7	21	15	19	99
Бюджет	-	4	-	2	3	-	9
Контракт	22	12	7	19	12	19	90

I. Агитационная работа

По результатам приемной кампании 2007 года наиболее эффективными направлениями работы по привлечению абитуриентов оказались:

- тотальное информационное покрытие всех школ Харькова и районов области;
- проведение агитационной работы в других регионах Украины посредством электронной рассылки и благодаря помощи представительств ЦДО физмат профиля;
- в качестве эксперимента были разосланы информационные письма во все школы Луганской области, что дало увеличение потока абитуриентов из этого региона с 5.6% (в среднем за 10 лет) до 17% от общего числа поступающих;
- проведение акции «Родная школа», все студенты факультета проводили агитационную работу в школах, которые они окончили;

I. Агитационная работа

- Дни открытых дверей ;
- Агитационная работа с участниками областной олимпиады по химии, турнира юных химиков, МАН;
- проведение двух университетских олимпиад по химии (участники составили 35% от числа поступающих), 15 из 17 призеров стали абитуриентами;
- целенаправленная работа в средних специальных учебных заведениях, например, фармацевтический колледж дал 21 абитуриента, в основном заочного отделения;
- экскурсии по факультету и институту химии для школьников;
- тотальная электронная рассылка по предприятиям химического профиля с целью привлечения абитуриентов заочного отделения;
- агитационная работа через бывших выпускников химического факультета.

I. Работа приемной комиссии и аттестационной комиссии

- 1. Приемная комиссия** по набору на 1 курс (ОПП «Бакалавр»)
- председатель И.Н. Вьюнник, члены комиссии: В.Г. Панченко, Н.В. Бондарев, В.В. Мельник, Б.В. Папонов, А.П. Шкумат, Е.Б. Бобок
- начала работу 15.03.2007г. и закончила 25.09.2007 г.
- 2. Аттестационная комиссия** по набору на 5 д/о и 6 з/о (ОПП «Специалист» и «Магистр»)
- председатель – О. Н. Калугин, члены комиссии – О.И. Юрченко, Н.О. Мчедлов-Петросян, И.Н. Вьюнник, Л.П. Логинова, В.Д. Орлов, Ю.В. Холин, А.М. Жолновач
- 3. Секретариат приемной комиссии** – С.И. Дермелева, Т.В. Черножук, Е.Н. Шуличенко

II. Кадровое, финансовое и материально-техническое обеспечение

- 1. Кадровое обеспечение**
- 2. Финансовое обеспечение – специальный фонд ХФ**
- 3. Материально-техническое обеспечение**
- 4. Ремонт аудиторного и лабораторного фонда**
- 5. Обеспечение работы стеклодувной мастерской**
- 6. Организация работы пункта хранения химических реактивов**
- 7. Переоборудование компьютерной сети факультета**
- 8. Организация долевого участия в вычислительном кластере НТК «МОНОКРИСТАЛЛ»**

II. 1. Кадровое обеспечение

Профессорско - преподавательский состав и
нагрузка химического факультета
июнь 2007 г.

№	Ресурс	КФХ	КНХ	КХМ	КОХ	КХМат	КТХ	Ф-Т
1	Ставки, бюджет	6.75	5.35	5.75	5.00	4.50	6.35	33.70
2	Ставки, спец. фонд.	0.80	0.50	0.75	1.10	1.00	2.25	6.40
3	Ставки, всего	7.30	5.85	6.50	6.10	5.50	8.60	40.10
4	Нагрузка	6392	6577	6831	5805	5310	5854	36770
5	Нагрузка на преп.	876	1124	1051	952	966	681	917

II. 1. Кадровое обеспечение

Профессорско - преподавательский состав и
нагрузка химического факультета*
сентябрь 2007 г.

№	Ресурс	КФХ	КНХ	КХМ	КОХ	КХМат	КТХ	Ф-т
1	Ставки, бюджет	6.50	5.60	5.75	5.00	4.50	6.35	33.70
2	Ставки, спец. фонд.	0.20	0.50	0.65	0.95	0.95	1.75	5.00
3	Ставки, всего	6.70	6.10	6.40	5.95	5.45	8.10	38.70
4	Нагрузка	6392	6577	6831	5805	5310	5854	36770
5	Нагрузка на преп.	954	1078	1067	976	974	723	950

* Без учета 0.5 ставки проф. Бланка А. Б. и Шишкина О. В. за счет спецфонда университета до 31.12.2007 г.

II. 1. Кадровое обеспечение

УВП по спец. фонду ХФ сентябрь 2007 г.

№	П.І.Б.	Посада	Місце	Ставка	Посад. оклад	Оклад
1	Карпов Юрій Костянтинович	інж. 1к.	склад	1.00	691.00	691.00
2	Власенко Сергій Олександрович	інж.1 к.	скло- дуд	0.50	691.00	345.50
3	Ткаченко Вікторія Валеріївна	інж.	лаб. ізот.	0.50	603.00	301.50

II. 2. Спеціальний фонд ХФ 2007 г.

ПОКАЗНИКИ	Код	Всього
1	2	3
Надходження коштів - усього		270000.00
Ви д а т к и - усього		
Оплата праці працівників	1111	138084.00
Нарахування на заробітну плату	1120	49986.41
Предмети, матеріали, обладнання та інвентар	1131	34000.00
Оплата транспортних послуг	1135	
Поточний ремонт обладнання, інвентарю та будівель	1137	5000.00
Послуги зв'язку	1138	
Оплата інших послуг та інші видатки	1139	4000.00
Видатки на відрядження	1140	28000.00
Придбання обладнання та предметів довгострокового користування	2110	10929.59
Капітальний ремонт інших об'єктів	2133	
Р А З О М :		270000.00

II. 2. Спеціальний фонд ХФ 2007 г. (по кафедрам)

Код	КФХ	КНХ	КХМ	КОХ	КХМЗ	КТХ	Дека- нат	Ф-т
1131	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	10.00	34.00
1135								
1137	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	5.00
1138								
1139	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	1.00	4.00
1140	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	10.00	28.00

1131- Предмети, матеріали, обладнання та інвентар

1137- Поточний ремонт обладнання, інвентарю та будівель

1139- Оплата інших послуг та інші видатки

1140- Видатки на відрядження

II. Кадровое, финансовое и материально-техническое обеспечение

- 1. Кадровое обеспечение**
- 2. Финансовое обеспечение – специальный фонд ХФ**

3. Материально-техническое обеспечение

- 4. Ремонт аудиторного и лабораторного фонда**
- 5. Обеспечение работы стеклодувной мастерской**
- 6. Организация работы пункта хранения химических реактивов**
- 7. Переоборудование компьютерной сети факультета**
- 8. Организация долевого участия в вычислительном кластере НТК «МОНОКРИСТАЛЛ»**

II. Кадровое, финансовое и материально-техническое обеспечение

1. Кадровое обеспечение
2. Финансовое обеспечение – специальный фонд ХФ
3. Материально-техническое обеспечение
4. Ремонт аудиторного и лабораторного фонда
5. Обеспечение работы стеклодувной мастерской
6. Организация работы пункта хранения химических реактивов
7. Переоборудование компьютерной сети факультета
8. Организация долевого участия в вычислительном кластере НТК «МОНОКРИСТАЛЛ»

КНХ, лаборатория 3-86



КНХ, лабораторія 3-86



II. Кадровое, финансовое и материально-техническое обеспечение

- 1. Кадровое обеспечение**
- 2. Финансовое обеспечение – специальный фонд ХФ**
- 3. Материально-техническое обеспечение**
- 4. Ремонт аудиторного и лабораторного фонда**
- 5. Обеспечение работы стеклодувной мастерской**
- 6. Организация работы пункта хранения химических реактивов**
- 7. Переоборудование компьютерной сети факультета**
- 8. Организация долевого участия в вычислительном кластере НТК «МОНОКРИСТАЛЛ»**

II. Кадровое, финансовое и материально-техническое обеспечение

- 1. Кадровое обеспечение**
- 2. Финансовое обеспечение – специальный фонд ХФ**
- 3. Материально-техническое обеспечение**
- 4. Ремонт аудиторного и лабораторного фонда**
- 5. Обеспечение работы стеклодувной мастерской**
- 6. Организация работы пункта хранения химических реактивов**
- 7. Переоборудование компьютерной сети факультета**
- 8. Организация долевого участия в вычислительном кластере НТК «МОНОКРИСТАЛЛ»**

Пункт хранения химических реактивов



Пункт хранения химических реактивов

Ассоциация «Харьков-Экоцентр»

*«Оценка воздействия на окружающую среду» (ОВОС)
капитального ремонта пункта хранения химических
реактивов Харьковского национального университета
имени В.Н.Каразина*

Генеральный директор
Ассоциации «Харьков-Экоцентр»  Кучеров К.И.

г. Харьков, 2007 г.

II. Кадровое, финансовое и материально-техническое обеспечение

- 1. Кадровое обеспечение**
- 2. Финансовое обеспечение – специальный фонд ХФ**
- 3. Материально-техническое обеспечение**
- 4. Ремонт аудиторного и лабораторного фонда**
- 5. Обеспечение работы стеклодувной мастерской**
- 6. Организация работы пункта хранения химических реактивов**
- 7. Переоборудование компьютерной сети факультета**
- 8. Организация долевого участия в вычислительном кластере НТК «МОНОКРИСТАЛЛ»**

II. Кадровое, финансовое и материально-техническое обеспечение

1. Кадровое обеспечение
2. Финансовое обеспечение – специальный фонд ХФ
3. Материально-техническое обеспечение
4. Ремонт аудиторного и лабораторного фонда
5. Обеспечение работы стеклодувной мастерской
6. Организация работы пункта хранения химических реактивов
7. Переоборудование компьютерной сети факультета

8. Организация долевого участия в вычислительном кластере НТК «МОНОКРИСТАЛЛ»

III. Учебно-методическая работа

1. Оптимизация учебного плана и приведение его к государственному стандарту

**ГАЛУЗЕВИЙ СТАНДАРТ ВИЩОЇ ОСВІТИ УКРАЇНИ
ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА ПІДГОТОВКИ**

БАКАЛАВРА

(назва освітньо-кваліфікаційного рівня)

НАПРЯМУ ПІДГОТОВКИ 0703 – ХІМІЯ

(код і назва напрямку підготовки)

КВАЛІФІКАЦІЇ 3111 - ЛАБОРАНТ

(код і назва кваліфікації)

Видання офіційне

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Київ

2003

III. Учебно-методическая работа

1. Оптимизация учебного плана и приведение его к государственному стандарту

ОПП “Бакалавр”

Цикл дисциплін самостійного вибору вищого навчального закладу

Вступ до фаху (КТХ)

Фізична хімія неводних розчинів (КФХ)

Англійська мова для науковців

Молекулярне моделювання (КНХ, КХМат)

III. Учебно-методическая работа

1. Оптимизация учебного плана и приведение его к государственному стандарту

ОПП “Магістр”

Цикл дисциплін самостійного вибору вищого навчального закладу

1. Методика викладання у вищій школі
2. Актуальні проблеми фізичної хімії
3. Екоаналітична хімія
4. **Методологія та технологія органічного синтезу (КОХ)**
5. **Кристаллохімія та рентгеноструктурний аналіз функціональних матеріалів (КНХ)**
6. Асистенська практика
7. Виробнича практика

III. Учебно-методическая работа

1. Оптимизация учебного плана и приведение его к государственному стандарту

ОПП “Спеціаліст”

Цикл дисциплін самостійного вибору вищого навчального закладу

1. Методика викладання у вищій школі
2. Сучасна загальна та неорганічна хімія
3. Сучасні методи хроматографії та електрофорезу (КХМ)
4. Функціональні матеріали (КТХ)
5. Асистентська практика
6. Виробнича практика

III. Учебно-методическая работа

2. Организация работы методической комиссии

- Рецензирование и рассмотрение учебно-методических разработок
- Работа со студентами и преподавателями других факультетов (преподавание физики, иностранных языков, педагогики (Гапон), ДУМ (Зубков), экономической теории, физкультуры и др.)
- Работа по адаптации Болонской системы (модульно-рейтинговая система оценки, организация работы кураторов, и др.)

III. Учебно-методическая работа

3. Организация работы ГЭК
(председатель проф. А.О. Дорошенко)
4. Распределения студентов 3-го курса по специализациям и кафедрам
5. Создание новой межкафедральной специализации
«Компьютерная химия и молекулярный дизайн»
(КНХ, КХМат, КТХ)
6. Работа по систематизации информационных пакетов учебных курсов

III. Учебно-методическая работа

7. Представление интересов ХФ на уровне ХНУ и МОН
 - Разработка концепции участия химического факультета в подготовке экологов на экологическом факультете
 - Участие в работе УМК при МОН по разработке стандарта по ОПП «Магистр»

ПЕРЕЛІК

спеціальностей напряму Хімія, за якими здійснюється підготовка фахівців у вищих навчальних закладах за освітньо-кваліфікаційним рівнем магістра

Напрямок підготовки (бакалавр)	Спеціальність (магістр)	Спеціалізація
Хімія	Хімія	
	Неорганічна хімія	
	Фізична хімія	Колоїдна та нанохімія Електрохімія
	Органічна хімія	Хімія полімерів
	Аналітична хімія	
	Екобіохімія	Хімія довкілля
	Медична та фармацевтична хімія	
	Прикладна хімія	
	Комп'ютерна хімія	
	Хімія енергоносіїв	
	Хімія функціональних матеріалів	

IV. Работа со студентами

1. Содействие в развитии студенческого самоуправления

- самоуправление
- СНО
- профсоюзная организация
- студ.совет
- оргкомитет ДХ

IV. Работа со студентами

2. Работа в общежитии

Численность студентов химического факультета, постоянно проживающих в общежитиях и профилактории ХНУ имени В.Н. Каразина

Курс	Общежитие №11	Общежитие №4	Общежитие №2	Общежитие на 50 лет ВЛКСМ	Профилакторий
1	25	–	–	3	10
2	30	–	–	2	–
3	30	1	–	–	–
4	14	–	–	–	–
5	7	5	2	–	–
Всего	106	6	2	5	10

Общая численность: 129 человек

Общежитие № 11



IV. Работа со студентами

3. Помощь в проведении ДХ-2007



IV. Работа со студентами

4. Помощь в «рождении» факультетской газеты «Химера»



ХНУ им. В.Н. Каразина, химический факультет

Выпуск №1 от 21.05.2007

ХНУ им. В.Н. Каразина, химический факультет

Выпуск №2 от 19.10.2007

Редколлегия: Боровик Д., Дубовицкая В., Ельцов С., Иванова А., Корсун А., Поступная Е., Томашко Е.

Главный редактор: Поступная Е. Технический редактор: Корсун А. Тираж: 200 экз.

Адрес: 61077, г. Харьков, пл. Свободы, 4, химический ф-т, ауд. 2-87. E-mail: eltsov@univer.kharkov.ua.

IV. Работа со студентами

5. Содействие в организации научной работы и СНО

Всеукраїнський конкурс студенських наукових робіт, розділ Хімія

21-22 травня 2007 р., м. Дніпропетровськ

Чабан В. - диплом 1 ступеню

Фролова А. - диплом 3 ступеню

I Харківський регіональний конкурс студентських наукових робіт

травень 2007 р.

Поступна О. - диплом 2 ступеню

Дубовицька В. - диплом 3 ступеню

8 Всеукраїнська конференція "Сучасні проблеми хімії"

21-23 травня 2007 р., м Київ

Поступна О. - диплом 2 ступеню

Стипендія міського благодійного фонду Ю. Сапронова

Аспіранти - Зіолковський Д.

Студенти - Водолаженко М., Ільяшенко Р., Малишенко М.

Стипендія ім. І. Е. Тарапова

Детистов О.

V. Организация научной работы и подготовка кадров высшей квалификации

- 1. Организация работы научного семинара факультета**
- 2. Содействие в участии в конкурсах на гранты**
- 3. Мониторинг госбюджетных и хозрасчетных тем**
- 4. Поддержка в проведении**
 - выездной сессии НАНУ по проблеме «Аналитическая химия»**
 - Международной конференции МРС'07, посвященной 100-летию Н.А. Измайлова**
- 5. Менеджмент обучения в аспирантуре**
- 6. Работа по формированию и утверждению нового состава спец. совета**

VI. Противопожарная безопасность и охрана труда

- 1. Регулярные проверки лабораторий факультета**
- 2. Перезарядка огнетушителей**
- 3. Организация регулярной утилизации химических реактивов**
- 4. Организация работы ответственных за эксплуатацию газовых устройств и противопожарную безопасность на кафедрах**

Стиль работы



Задачи (1)

1. Работа по набору студентов и их трудоустройству
2. Организация и лицензирование новых специальностей и направлений подготовки; привлечение иностранных граждан на обучение на химфаке
3. Привлечение финансовых и материальных ресурсов для существенного улучшения материально-технической базы учебного процесса и научных исследований (совместно с Ассоциацией и спонсорами)
4. Разработка программы привлечения молодежи к научной и педагогической деятельности (после защиты кандидатских диссертаций)
5. Юридическое оформление широкомасштабного учебно-научного сотрудничества НТК "Монокристалл" и химического факультета ХНУ
6. Улучшение оплаты труда УВП

Задачи (2)

7. **Активное участие в рабочих органах МОНУ по совершенствованию стандарта ОПП «Бакалавр» и разработке стандартов ОПП «Магистр»; оптимизация соотношения студент/преподаватель и сроков обучения специалистов и магистров; проведение международных конференций по высшему химическому образованию (совместно с ректоратом)**
8. **Ремонт/оборудование аудитории для научных семинаров и заседаний советов (ауд. 7-79 ?)**
9. **Получение лицензии на прекурсоры**
10. **Начало капитального ремонта и реконструкции пункта хранения химических реактивов**
11. **Оборудование кладовок на этажах**
12. **Ремонт бытовых комнат в общежитии**

Благодарности

1. Заместителям декана
2. Секретарям деканата
3. Заведующим кафедр
4. Членам ученого совета
5. Всему коллективу химического факультета
6. Студенческому активу
7. Ректорату, ПФО, бухгалтерии и ОК



**Спасибо за
внимание !!!**