

Хімічний Факультет

Харківський національний університет
імені В.Н. Каразіна



Декан О.Н. Калугин

<http://www-chemistry.univer.kharkov.ua>, chem@karazin.ua

Звіт декана хімічного факультету О. М. Калугіна за 2016/17 навчальний рік

Збори трудового колективу хімічного факультету
Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна
20 жовтня 2017 р.

Деканат

1. Декан: проф. Калугин О. Н., КНХ

2. Заместители декана

- по учебной работе: ст. преп. Ефимов П. В., КПХ
- по научной работе: доц. Колосов М. А., КОХ
- по воспитательной работе: доц. Ельцов С. В., КФХ
- по работе с абитуриентами и выпускниками:
доц. Чейпеш Т. А., КФХ

3. Секретари – методисты

Вербицкая Т.В.

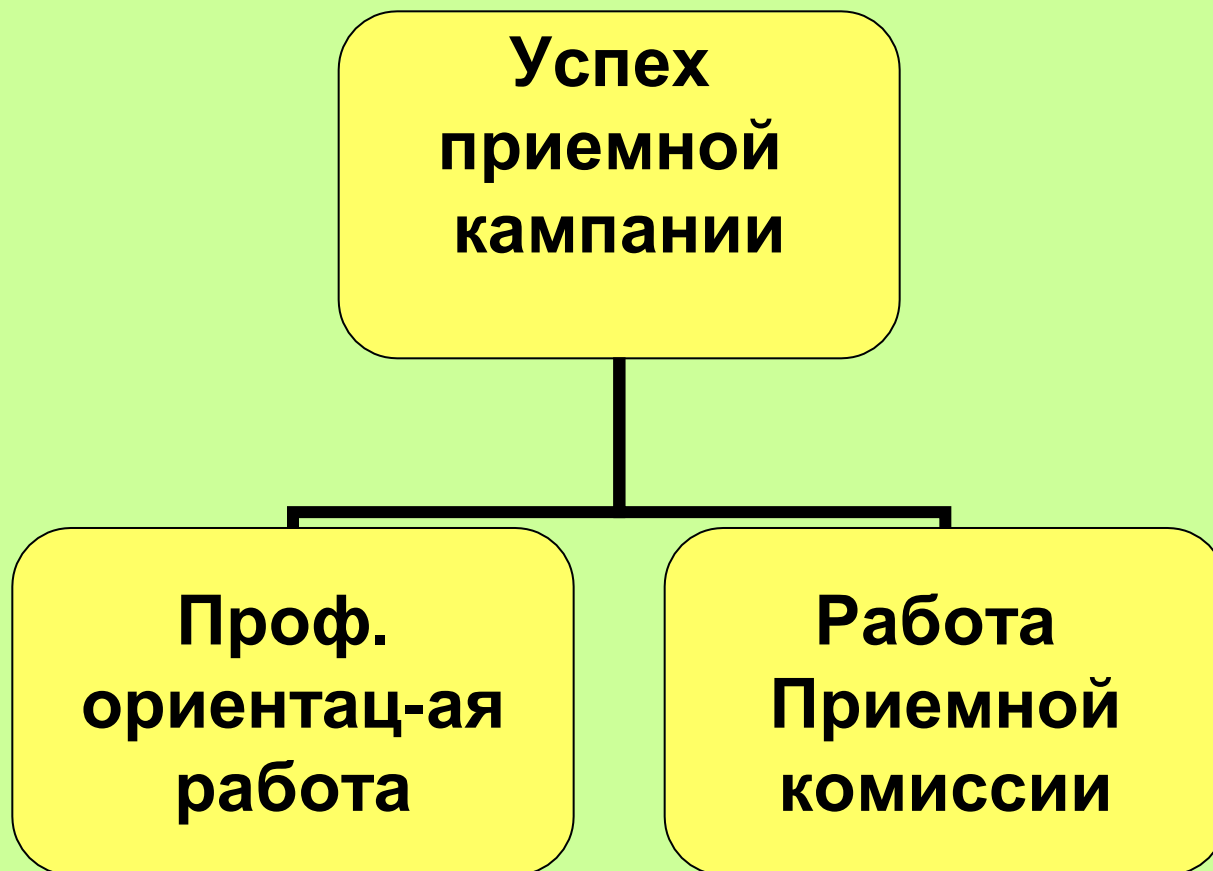
Воробьева Н.Н.

Харлан А.Б.

Основные направления работы

- I. Проф. ориентационная работа и набор студентов на ОР «Бакалавр», «Магистр», «Доктор философии»**
- II. Кадровое, финансовое, материально-техническое и информационное обеспечение учебного процесса и научных исследований**
- III. Учебно-методическая работа**
- IV. Организация практики и трудоустройство студентов**
- V. Организация научной работы и подготовка кадров высшей квалификации**
- VI. Международное сотрудничество**
- VII. Работа со студентами**
- VIII. Противопожарная безопасность и охрана труда**
- IX. Взаимодействие с МОН Украины**

I. Проф. ориентационная работа и набор студентов



1. Проф. орієнтаційна робота

«Абітурієнт 2017»

	Мероприятіє	Коментарій
Общие мероприятия для будущих абитуриентов		
1	«Ночь науки 2017»	Мероприятіє посетили более 500 учеников Харькова и области
2	Участвие в совместном проекте ХОГА и Ландау-центра «Пересувна виставка цікавої науки».	В рамках проекта посетили города сотрудники университета А. Рябчунова, Д. Новиков, А. Огер посетили населённые пункты Харьковской и Луганской областей: Золочев, Боровую, Близнюки, Лозовую, Змеёв, Слатино, Солоницевку, Русские Тишки, Мерефу.
3	«День открытых дверей»	За 3 мероприятиях химический факультет посетило около 80 абитуриентов
4	Проведение экскурсий по химическому факультету	3 экскурсии для учеников 6 и 8 классов школ г. Харькова
5	Обновление информационных страниц для абитуриентов на сайте химического факультета и в социальных сетях	
6	Обновление информации в рекламных буклетах химического факультета	
7	Проведение «Ярмарки магистерский специальностей»	

1. Проф. ориентационная работа

«Абитуриент 2017»

Мероприятие		Комментарий
Общие мероприятия для продвинутых школьников		
1	Областной этап Турнира юного химика	В мероприятии участвовали 75 учеников (15 команд) 7-11 классов г. Харькова
2	Турнир им. И. Мечникова для школьников	В мероприятии участвовали 70 учеников 7-11 классов г. Харькова
3	Участие в проведении районного, областного и Всеукраинского этапов химической олимпиады	– в областном этапе участвовали 200 учеников школ Харькова и области, – подготовка к Всеукраинскому этапу проводилась на базе химического факультета
4	Проект «Университет юного химика»	Зарегистрировалось около 90 учеников, на очные занятия приехало 26 учеников.
5	Профориентационная олимпиада университета	Заочный тур: 34 участника, очный тур: 17 участников, 6 победителей.
6	Летние школы по химии	Практикум для учеников 10 класса лицея № 161 «Импульс», лицея № 173, гимназии № 14
7	Занятия с учениками школы «Одарённость»	
8	Организация и проведение областной олимпиады по химии	

1. Проф. ориентационная работа

«Абитуриент 2017»

	Мероприятие	Комментарий
Работа с учителями		
1	Презентация факультета на областном мероприятии по случаю дня учителя	На торжественное мероприятие были приглашены учителя школ Харькова и области
2	Сотрудничество со школами г. Харькова и области	– лекция в ХФМЛ № 27, – программа «Родная школа»,
3	Проведение курсов повышения квалификации учителей (Совместно с Институтом последипломного образования и заочного (дистанционного) обучения.	Переподготовку прошли около 20 учителей химии
4	Рассылка благодарностей учителям, ученики которых поступили на химический факультет в текущем году	
5	Научно-методический семинар для учителей химии московского района	Посетило 23 человека

1. Проф. ориентационная работа



«Пересувна виставка цікавої науки Каразинського університету»

Близнюки



<https://www.youtube.com/watch?v=xPDra6PDmp0>

<http://www.objectiv.tv/011116/134893.html>

1. Проф. орієнтаційна робота

«Тересувна виставка цікавої науки Каразинського університету»



1. Проф. орієнтаційна робота



Летня школа



1. Проф. орієнтаційна робота

Дни открытых дверей

Харківський національний
університет імені В.Н. Каразіна

Хімічний факультет

запрошує на

день відкритих дверей
26 березня 2017 року

В програмі:
9:00 - 10:00 інформаційні послуги,
відеофільми про університет (вестибюль,
фойє, актову залу, 2 поверх);
з 10:00 загальна зустріч з абітурієнтами
(актова зала, 2 поверх);
з 10:30 зустріч з деканом хімічного
факультету, цікаві хімічні досліди (ауд. 7-79,
7 поверх, хімічна сторона).

Наша адреса: м.Харків,
майд. Свободи, 4 (ст.м.Університет)

Запрошуємо усіх бажаючих!



1. Проф. орієнтаційна робота

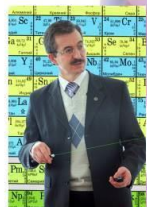


Хімічний факультет



Ніч науки 2017

Хімія і енергія



14:00 – 15:00 відео-презентація,
15:00 – 16:00 хімічне шоу,
16:15 – 17:00 презентація
«Добування енергії: хімічні способи»,
17:00 – 17:30 відео-презентація,
17:30 – 18:30 хімічне шоу,
18:45 – 19:30 презентація
«Добування енергії: хімічні способи».

<http://chemistry.univer.kharkov.ua>
<https://vk.com/chemkhnu>
e-mail: chem@karazin.ua

61022 м. Харків, майд. Свободи, 4
Тел.: (057) 707-51-73, (057) 707-51-98



1. Проф. орієнтаційна робота



2. Состав «Приемной комиссии»

1. Экзаменационная комиссия (1,2, 3 к.) –
председатель доц. Решетняк Е.А.
2. Аттестационная комиссия (5 к.) –
председатель проф. Юрченко О.И.
3. Технический секретариат
4. Компьютерный набор

СЕКРЕТАРИАТ

Технічні секретарі	Камнєва Н.М. (КФХ) – відпов. секретар Клімова І.В. (КХМ), Шолом В.О.
Комп'ютерний набір	Токарев В.В., Коломойцев О.О.

Секретариат представлен к премии!

2. Состав «Приемной комиссии»



3. Процедура и сложности

Бакалавры, 1 курс

«Бакалавр» Д/О Гос. заказ (максимально возможный) - 51 место

Прием документов: с 12.07 до 26.07.2017

На 37.07.17 – 208 заявлений (57-I), (2016 г.: 277, 49-I)

(в пересчете на прошлый год - $208 \cdot 15/9 = 347$)

!!! «Подарок» МОНа: практически не работающая в течение недели
база ЄДЕБО

!!! «Подарок» МОНа: три доп. коэффициента и необходимость
перепроверки большого количества документов

Особенность ПК-2017: возможность «подтягивать» на места
непринесших оригиналы абитуриентов из нерекомендованного списка
(> - 20 баллов, не реком. на бюджет)

С огромным трудом выполнен гос. заказ - 51 студент (46 – I пр., 5 –
другие) на бюджет (проходной балл 164.89)+ 2 на контракт.

Студенты 1-го курса ХФ 2017/18



3. Процедура и сложности

Магистры, 5 курс

«Магистр» ОПП (1 год 4 месяца) Д/О гос. заказ – 24 места

«Магистр» ОНП (1 год 9 месяцев) Д/О гос. заказ – 24 места

«Магистр» ОПП (1 год 4 месяца) З/О гос. заказ – 2 места

(выпуск бакалавров Д/О – 53 человека, З/О – 3 человека)

Вступительный экзамен по «Химии» сдали на «2»:

3 абитуриента Д/О - бакалавров ХФ!!!

Английский все бакалавры химического факультета сдали без «2»

Выполнение гос. заказа

«Магистр» ОПП (1 год 9 месяцев) Д/О – 24 студента

«Магистр» ОНП (1 год 4 месяцев) Д/О – **18 студента (-6 !)**

«Магистр» ОПП (1 год 4 месяца) З/О – 2 ГЗ + 5 К

3. Процедура и сложности

Доктор философии – 3 уровень высшего образования

«Доктор философии» Д/О Гос. заказ – 3 места

(подавали заявку на 5 мест)

Вступительные экзамены:

- вступного іспиту із спеціальності (в обсязі стандарту вищої освіти магістра з відповідної спеціальності);
- вступного іспиту з іноземної мови;
- презентації дослідницьких пропозицій за тематикою передбачуваного керівника;
- презентації дослідницьких досягнень.

Предметная комиссия:

Председатель: Калугин О.Н.,

Члены комиссии Дорошенко А.О., Мchedlov-Петросян Н.О.,

Юрченко О.И., Вьюнник И.Н., Коробов А.И.

Конкурсный отбор прошло 4 абитуриента, зачислено - 4

4. Итоги: контингент студентов 2017/18

Дневное отделение

Курс	Лицензия	Кількість бюджетних місць	Кількість студентів					
			Вільні місця	Бюджет	Контракт	Ін. бюджет	Ін. контракт	Усього
1	100	51		51	2		0	53
2	100	51	5	46	4		0	50
3	100	65	4	61			0	61
4	100	70	8	62	2		0	64
5	60	42		42				42
6	60	43	1	42	1		1	43
Усього				304	9		1	313 (327, 2016)

4. Итоги: контингент студентов 2017/18

Заочное отделение

Курс	Лицен- зия	Кількість Бюджет- них місць	Кількість студентів		
			Бюджет	Контракт	Усього
1	65	-	-	3	3
2	65	-	-	5	5
3	65	-	-	3	3
4	65	-	-	11	11
5	35 М	-	2	5	7
6	35 М	-	2	14	16
Усього			4	41	45 (41, 2016)

II. Кадровое, финансовое, информационное и материально-техническое обеспечение учебного процесса и научных исследований

1. Кадровое обеспечение

2. Финансовое обеспечение

3. Материально-техническое и информационное обеспечение

Кадровое обеспечение

Профессорско - преподавательский состав и
нагрузка химического факультета
2016/17 уч. год.

№	Ресурс	КФХ	КНХ	КХМ	КОХ	КХМат	КПХ	Ф-тет
1	Ставки, бюджет	5.35	5.45	4.80	4.65	4.95	5.40	30.60
2	Ставки, СФ ХФ	0.65	0.35	0.35		0.30		1.65
2	Ставки, СФ ХФ	0.40	0.85	0.35	1.05	0.95	0.65	5.15*
3	Ставки, СФ МФ	0.8	0.8	0.70	0.90	1.00	0.80	5.00
4	Ставки, СФ МЭО и ТБ			0.5				1.25
5	Ставки, всего	7.20	7.45	6.70	6.60	7.20	6.85	42.90
6	Нагрузка	4925	5570*	4088	4634	5168	4627	29043
7	Нагрузка па преп.	684	696*	610	702	718	675	677

* СФ ХФ: + 0.55 ст. преп. для школы «Обдарованість» (Рябчунова А.В.)

** СФ ХФ: + 0.35 ст. преп. для кафедры английского языка

Кадровое обеспечение

Профессорско - преподавательский состав и
нагрузка химического факультета
2017/18 уч. год.

№	Ресурс	КФХ	КНХ	КХМ	КОХ	КХМат	КПХ	Ф-тет	Всего
1	Ставки, бюджет	5.35	5.45	4.80	4.65	4.95	5.40	0	30.60
2	Ставки, СФ (*)	0.65	0.25	0.35		0.30		0	1.55
3	Ставки, СФ	1.55	2.60	2.10	2.30	2.60	1.80	0.25*	13.20
4	Ставки, СФ, всего	2.20	2.85	2.45	2.30	2.90	1.80	0.25	14.75
5	Ставки, всего	7.55	8.30	7.25	6.95	7.85	7.20	0.25	45.35
6	Нагрузка	4874	5514	4800	4505	5189	4627		29509
7	Нагрузка па преп.	646	664	662	648	661	643		650

* Для преподавания школьникам («Обдарованість», кружки и др.)

Материально-техническое обеспечение СФ ХФ за 2017 г.

(отв. ст. преп. Леонова Н.А.)

1. Реактивы - 285 тыс. грн. ,
в том числе прекурсоры – 11.4 тыс. грн
2. Стекло - 103 тыс. грн.
3. Командировки были обеспечены почти в полном объеме
4. Заправка картриджей и публикация учебно-методической литературы и Вестника производилась

Закупки по темам

Тема 3-15-16: 98000 грн – насос вакуумный мембранный

Тема 3-15-16: 4000 грн – стеклянные изделия

Тема 4-15-17: 16200 грн – реактивы

Материально-техническое обеспечение

Процедура закупок

1. Собрать заявки на хим. реактивы, посуду и приборы от материально-ответственных по кафедрам
2. Для КАЖДОЙ позиции определить соответствующий код по новому классификатору
3. Сгруппировать ВСЕ позиции по кодам
4. Узнать предварительные цены у поставщиков, чтобы подать в план закупок конкретную сумму по каждому коду
5. В конце декабря подать заявку на внесение в план закупок на имя проректора Удода А.Н.
6. Добиться того, чтобы все коды и указанные суммы были внесены в проект бюджета
7. Дождаться утверждения бюджета (ориентировочно, март-апрель)
8. Снова подать заявку Удоду А.Н. с просьбой закупить необходимые реактивы и посуду
9. Суммы, превышающие 50 тысяч гривен по коду (рассматриваются общие коды по университету) автоматически переносятся на электронный аукцион, где поставщик и качество приобретенных товаров неизвестно
10. Если закупку осуществлять без электронного аукциона, то необходимо подать еще одну служебную записку на имя Удода А.Н. с просьбой разрешить провести закупку без электронного аукциона.

Материально-техническое обеспечение

Процедура закупок без электронных торгов

1. Подготовить пакет документов: договор, счет, заявку на перечисление, спецификацию и накладную по КАЖДОМУ коду отдельно
2. Зарегистрировать все договора у Попий И.В.
3. Отдать договора на подпись в отдел снабжения, Еськову В.В. (нужно предоставить служебную записку, подписанную Удодом А.Н., о разрешении на закупку)
4. Отдать договора на подпись главному бухгалтеру, Рышкову В.Н.
5. Отдать договора на подпись в юридический отдел (задерживают договора на 5 дней), нужно предоставить документы фирм-поставщиков
6. Отдать договора на подпись проректору Удоду А.Н.
7. Поставить печати на договорах и пойти по второму кругу подписывать заявку на перечисление у тех же людей: Еськов В.В., Рышков В.Н., Удод А.Н.. *До сих пор не понятно, почему нельзя сразу подписать и договор и заявку??*
8. Выписываем доверенности на материально-ответственных по кафедрам и подписываем у декана, главного бухгалтера и проректора

Держбюджетне фінансування НДЧ хімічного факультету

Тема, строки	Наук. керівник	Назва
15-15-15 2015-2017	Проф. Холін Ю.В.	Нові хемосенсорні системи та наноматеріали на основі органо-кремнеземних гібридів із закріпленими флуорофорами та електроактивними речовинами
22-15-15 2015-2017	Проф. В'юник І.М.	Концептуальні засади прогнозування функціональних властивостей іон-молекулярних систем та молекулярних комплексів
3-15-16 2016-2018	Проф. Мchedlov-Петросян М.О. (міжкафедральна)	Наносистеми та нановпорядковані матеріали: дизайн, фізико-хімічні характеристики, оптимізація умов використання у високих технологіях, медицині, аналізі
16-15-16 2016-2018	Проф. Юрченко О.І.	Нові засоби, середовища та реагенти для пробопідготовки тарозробки новітніх методик аналізу об'єктів довкілля та техногенних об'єктів
2017–2019	Проф. Черановський В.О.	Новітні наноструктуровані багатофункціональні комплекси перехідних металів для електроніки і медицини
Планується	Проф. Іванов В.В. (міжкафедральна)	Органічні модифікатори та іон-молекулярні системи і нові матеріали на їх основі для аналітичного та електрохімічного застосування

Позабюджетні НДР

Тема	Керівник, Обсяг фінансування, тис. грн.	Назва	Строки
м. Київ ТОВ "І.Ф. Лаб"	Коваленко С.М. 47,5	Вивчення світового досвіду в галузі тонкого органічного синтезу гетероциклічних сполук і їх використання в хімічній, фармацевтичній та агрохімічній промисловості	01.04.16- 30.12.16
м. Харків ДП "УкрНДІІНТВ"	Краснопьорова А.П. 31,2	Лабораторні дослідження проб води та ґрунту, відібраних в зоні впливу "ПАТ "Харківська ТЕЦ-5" та польові радіологічні дослідження на його проммайданчику	31.12.2016
м. Київ Укроргсинтез	Орлов В.Д. 60	Синтез амінокислот та їх похідних	04.05.16- 30.04.17
м. Київ ТОВ Регіон	Холін Ю.В. 19,5	Дослідження реологічних характеристик кислотних розчинів з добавками в"язко-еластичних поверхнево-активних речовин	01.05.16- 31.10.16

Позабюджетні НДР

Тема	Керівник, Обсяг фінансування, тис. грн.	Назва	Строки
м. Київ, ТОВ Гордіан Кемікал	Гелла І.М. 142	Розробка методології створення бібліотек похідних нуклеїнових основ	01.10.16- 30.09.17
м. Київ Укроргсинтез	Орлов В.Д. 80	Синтез амінокислот та їх похідних	03.05.17- 30.04.18
м. Київ ТОВ Регіон	Коробов О.І. 49,8	Дослідження зшивки полімерних гелів солями хрому	03.05.17- 30.04.18
ТОВ «ЛГЗ «Прайм»	Власенко С.О. 15	Ремонт та виготовлення скляних установок	01.07.17- 31.08.17

Материально-техническое обеспечение

Организация работы с прекурсорами

(отв. инженер I кат. Сердега Е.Н.)



ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ З КОНТРОЛЮ ЗА НАРКОТИКАМИ

пр-т Червонозоряний, 51, м. Київ, 03680, тел./факс.: 275-68-14, 275-42-87, Е-mail: info@narko.gov.ua,
web: http://www.narko.gov.ua, код ЄДРПОУ 37772874

08 жовтня 2015 № 09/01-928

На № _____ від _____

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ В.Н. КАРАЗІНА

61022, МІСТО ХАРКІВ, МАЙДАН СВОБОДИ,

повідомляємо, що за результатами розгляду заяви (реєстраційний №922/15 від 07.10.2015) та доданих документів, Ліцензійною комісією ДСКН рекомендовано (протокол Ліцензійної комісії №37ДС від 08.10.2015) та Державною службою України з контролю за наркотиками прийнято рішення видати ліцензію на право провадження господарської діяльності з зберігання, придбання, знищення, використання прекурсорів (списку 2 таблиці IV) "Переліку наркотичних засобів, психотропних речовин і прекурсорів", затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 06.05.2000 №770.

Заступник Голови ліцензійної
комісії – заступник
начальника управління
ліцензування, квот та
дозволів

І. Стасюк

вик. Шведова В.Л.
тел. 248-07-32

Материально-техническое обеспечение

Ремонт

Ремонт лабораторий

1. Кафедра химического материаловедства – VI-94 (закончен)
2. Кафедра физической химии – II-82 (закончен), II-84 (в плане)
3. Кафедра прикладной химии – VII-88 (закончен)
4. Кафедра неорганической химии – III-91, III-97(98) (в плане)
5. Кафедра химической метрологии – IV-106, IV-107(108) (в плане)
6. Кафедра органической химии – V-102 (в плане)
7. Кафедра химического материаловедства – VI-91
– за средства спонсоров!!!

Модернизация вентиляции

В стадии завершения и апробации

Ремонт водных коммуникаций – самая большая проблема ХФ!!!

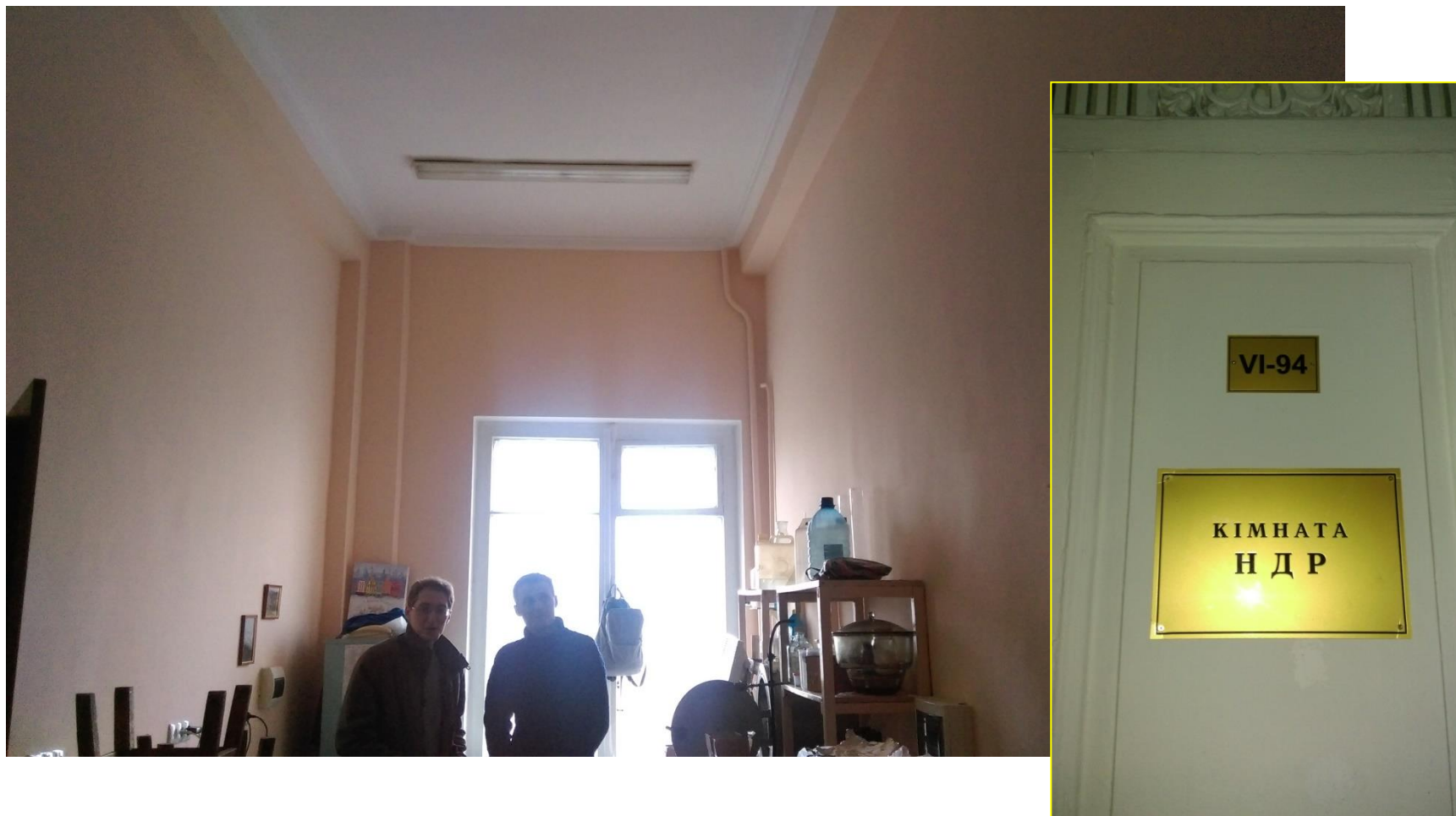
- Осмотр наиболее критичных труб и соединений
- Замена и срочный ремонт

Именная аудитория Ю.В. Холина (VI-104)

Входная дверь на химический факультет (1 этаж)

Материально-техническое обеспечение

Ремонт



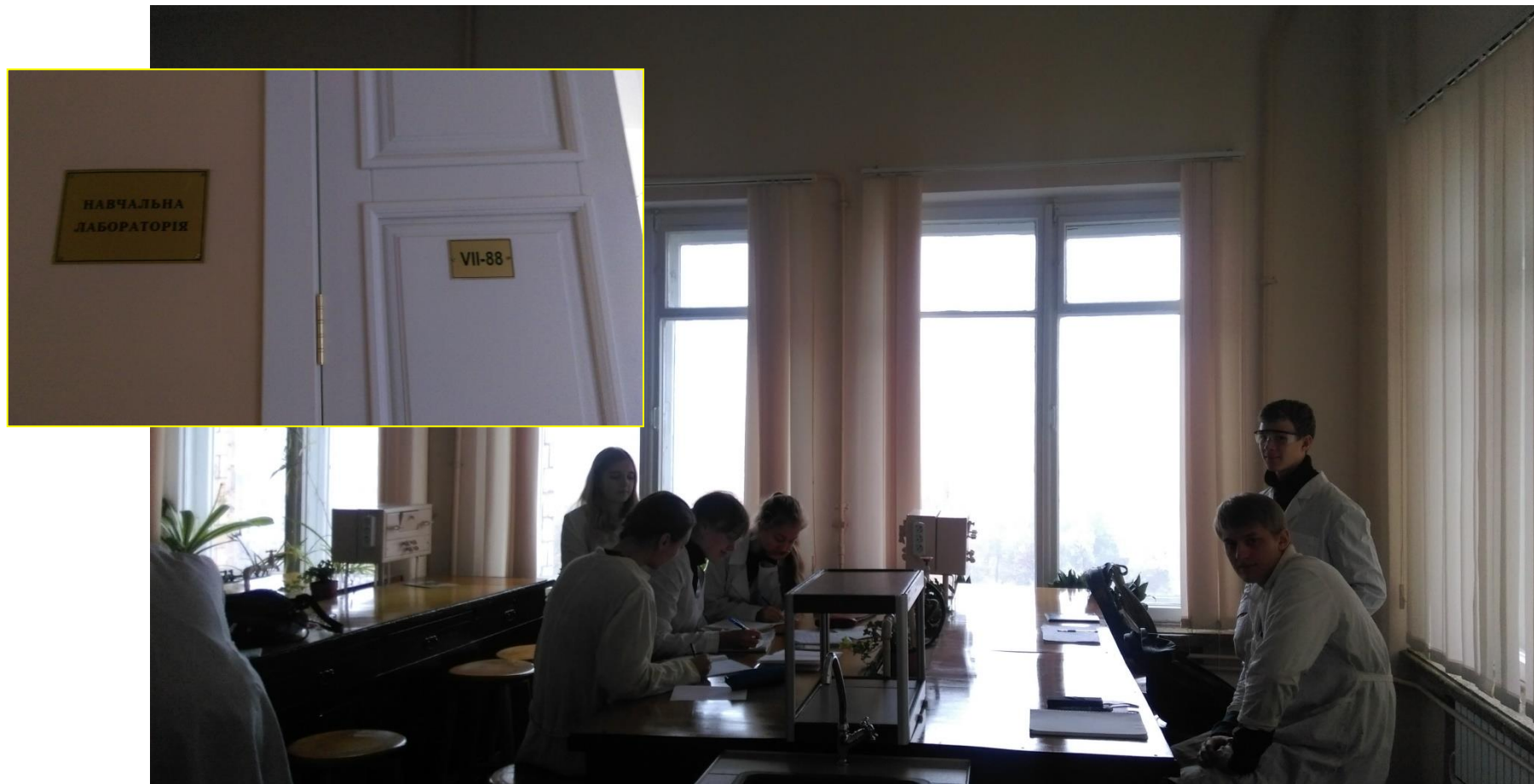
Материально-техническое обеспечение

Ремонт



Материально-техническое обеспечение

Ремонт



Материально-техническое обеспечение

Ремонт



Материально-техническое обеспечение

Ремонт



Именная аудитория
Ю.В. Холина (VI-104)

Огромное спасибо народному
художнику Украины
Виктору Ивановичу КОВТУНУ за
великолепный портрет Ю.В. Холина
для именной аудитории его имени
(VI-104)!

III. Учебно-методическая работа

- 1. Разработка новых образовательных программ, новых учебных планов и рабочих программ дисциплин с учетом положений Закона Украины о высшем образовании, 2-х типов магистратуры и Положения об организации учебного процесса в ХНУ**
- 2. Организация работы учебно-методической методической комиссии**
- 3. Организация работы ГЭК
(председатель – проф. Хоботова Э.Б.)**
- 4. Организация распределения студентов и преподавания дисциплин по выбору**
- 5. Организация стипендиального обеспечения по новым правилам**
- 6. Организация преподавания спецкурсов для аспирантов – PhD студентов 1-го и 2-го года обучения**

III. Учебно-методическая работа

Основные новшества

1. Новая система начисления стипендии и ее последствия
2. Две магистратуры (1 год 4 месяца, 1 год 9 месяцев)
3. Сокращение семестра до 16 недель
4. Новая организация практик на 6 курсе
(производственная, ассистентская, преддипломная)
5. Введение курсов по выбору для студентов 2 и 3 курсов
6. Отмена журналов групп
7. Введение кураторского часа
8. Максимальная нагрузка на преподавателя 675 часов
(в следующем году – 600!)

IV. Організація практики и трудоустройство студентів

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА, Магістри, 6 курс

№ з/п	Підприємство	Кількість
1	ПАТ "Київмедпрепарат", м. Київ	2
2	ТОВ "НВП"Укроргсинтез", м. Київ	5
3	ТОВ "Фармацевтична компанія "Здоров'я"	6
4	Науково-виробнича компанія "ФЕД"	1
5	ТОВ "Кондитерська фабрика "Солодкий світ"	1
6	ПАТ "Фармстандарт Біолік"	2
7	ДНУ НТК "Інститут монокристалів"	13
8	ПП "Прінстонські лабораторії біомолекулярних досліджень", м. Київ	2
9	Харківський національний університет радіоелектроніки	1
10	Науково-випробниче підприємство "І.Ф. Лаб", м. Київ	1
11	ДП "Український науковий фармакопейний центр якості лікарських засобів"	1
12	Університет Ніцци, м. Ніцца, Франція	2
13	Університет Лілль 1, м. Лілль, Франція	2
14	Університет Тулуза III, м. Тулуза, Франція	2

IV. Организация практики и трудоустройство студентов

ТРУДОУСТРОЙСТВО 2017

Известна информация	35
Трудоустроены	33
Не трудоустроены	2
Химические, фармацевтические предприятия	14
Преподавательская деятельность	3
Аспирантура в Украине	4
За рубежом	7
Не по специальности	5

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. Менеджмент обучения в аспирантуре**
- 5. Помощь в организации работы спецсовета**

ХФ Д 64.051.14

- 6. Помощь редколлегии «Вестник Харьковского университета. Серия Химия»**

2. Содействие в участии в конкурсах на гранты

- Стипендія Кабінету Міністрів
(доцент Пантелеймонов А. В.)
- Іменна стипендія облдержадміністрації
талановитим молодим ученим
(доцент Захаров А. Б.)
- Премія імені В. Н. Каразіна 1 ступеня
(професор Іванов В.В.)

4. Аспіранти/докторанти хімічного факультету

	Спеціальність, форма навчання	Керівник (консультант)	Строк закінчення
Докторантура			
КОЛОСОВ Максим Олександрович	102 – хімія, денна	В.Д.Орлов	2018
Аспірантура			
ЛАГУТА Анна Миколаївна	02.00.04 – фізична хімія, денна	С.В.Єльцов	2016
ЧЕЧІНА Наталія Василівна	02.00.03 – органічна хімія, денна	Н.М.Колос	2016
ВОВЧИНСЬКИЙ Ігор Сергійович	02.00.04 – фізична хімія, денна	О.М.Калугін	2016
ХАРЧЕНКО Анастасія Юріївна	02.00.04 – фізична хімія, денна	М.О.Мchedlov- Петросян	2017
КОВЕРГА Володимир Анатолійович	02.00.04 – фізична хімія, денна	О.М.Калугін	2017
ТОКАРЄВ Віктор Володимирович	02.00.04 – фізична хімія, денна	В.О.Черановський	2017

4. Аспіранти/докторанти хімічного факультету

	Спеціальність, форма навчання	Керівник (консультант)	Строк закінчення
ФАРАФОНОВ Володимир Сергійович	02.00.04 – фізична хімія, заочна	О.В.Лебідь	2018
ШВЕЦЬ Олена Григорівна	02.00.03 – органічна хімія, денна	М.О.Колосов	2018
СМОРЦОВА Євгенія Юріївна	02.00.04 – фізична хімія, денна	О.М.Калугін	2018
НОВІКОВ Дмитро Олегович	02.00.04 – фізична хімія, денна	О.М.Калугін	2018
БУКРИНЬОВ Олександр Сергійович	02.00.03 – органічна хімія, денна	С.В.Вітушкіна	2018
РЕБРОВ Олександр Леонідович	102 – хімія, денна	В.Л.Чергинець	2020
НАЗАРЕНКО Микола Вікторович	102 – хімія, денна	Н.М.Колос	2020
БАТРАК Анастасія Сергіївна	102 – хімія	О.М.Калугін	2021
КОРОТЧЕНКО Валерія Юріївна	102 – хімія	О.М.Калугін	2021

4. Аспіранти/докторанти хімічного факультету

	Спеціальність, форма навчання	Керівник (консультант)	Строк закінчення
Чудак Деніс Михайлович	102 – хімія, денна	А.В.Кравченко	2022
Берднік Михайло Ігорович	102 – хімія, денна	В.В.Іванов	2022
Коломойцев Олексій Олегович	102 – хімія, денна	В.М.Котляр	2022
Вакслер Євгеній Олексійович	102 – хімія, денна	С.В.Шишкіна, А.Ідріссі	2022

Динамика публікацій на ХФ

Показник	2012	2013	2014	2015	2016	2017 (1/2)
Монографії	5	2	4	2	3	–
Навчальні посібники	15	13	12	4	3	2
Статті у міжнародних фахових виданнях (IF)	39	40	38	44	79	51
Статті у фахових виданнях за списком ДАК	45	17	41	29	11	–
Патенти	7	4	7	4	8	3
Тези	151	143	73	116	121	98
Всього	242	204	159	199	225	154

Співробітники ХФ, що опублікували статті у міжнародних виданнях з імпакт-фактором (перше півріччя 2017)

6 статей з IF	5 статей з IF	4 статті з IF
Shishkina S.V. Cherginets V.L. Mchedlov- Petrosyan N.O. Kalugin O.N.	Chebanov V.A. Roshal A.D.	Yurchenko O.I.
3 статті з IF	2 статті з IF	1 стаття з IF
Cheranovskii V.O. Desenko S.M. Kirichenko A.V. Lipson V.V.	Kamneva N.N. Lebed A.V. Reshetnyak E.A. Vitushkina S.V. Vodolazkaya N.A.	Bondarev N.V., Doroshenko A.O. Eltsov S.V., Gella I. M. Ivanov V.V., Kolesnik Y.V. Kolosov M.A., Komykhov S.A. Konovalova O.Y., Korobov A.I. Korsun O.M., Orlov V.D. Shekhovtsov S.V.

5. Спеціалізована вчена рада Д 64.051.14

Голова ради:

1. **Дорошенко Андрій Олегович**, д.х.н., професор

Заступник голови:

2. **Мчедлов-Петросян Микола Отарович**, д.х.н., професор

Вчений секретар:

3. **Кириченко Олександр Васильович**, к.х.н., доцент

5. Спеціалізована вчена рада Д 64.051.14

Захисти в 2016/17 н.р.

02.00.04 – фізична хімія

1. 24 березня 2017 р., Науменко В'ячеслав Олександрович, дис. к.х.н.
2. 21 квітня 2017 р., Гога Сергій Тарасович, дис. к.х.н. (ХНУ)
3. 21 квітня 2017 р., Аль-Шуучі Юніс Туркі Махмуд, дис. к.х.н. (ХНУ)
4. 12 травня 2017 р., Карауш Наталія Миколаївна, дис. к.х.н.
5. 26 травня 2017 р., Кириченко Олександр Васильович, дис. д.х.н. (ХНУ)

02.00.03 – органічна хімія

6. 21 вересня 2017 р., Мурликіна Марина Володимирівна, дис. к.х.н.

Вестник ХНУ. Серия Химия

Гл. редактор – проф. Коробов А.И.

В 2015 г. журнал **прошел новую государственную регистрацию** и стал самостоятельным изданием, не связанным более с другими сериями (Свідोцтво про державну реєстрацію КВ № 21563-11463Р від 27.07.2015.)

Журнал включен на новый срок в список изданий, в которых могут публиковаться результаты диссертационных исследований (наказ МОН України № 1328 від 21 грудня 2015 р.).

В **2016** году выпущены два номер журнала. Они включают в себя 21 статью; из них 18 – наших сотрудников. **Поставлена задача расширить географию авторов.**

В **2017** году один номер вышел и один планируется в конце года. Вышедший выпуск 28(51) включает в себя 14 статей; 9 – наших сотрудников и 5 – авторов из других городов Украины (Киев, Львов, Черновцы, Краматорск).

Все опубликованные статьи размещены в открытом доступе на сайте журнала и на сайте национальной библиотеки Украины имени В. И. Вернадского.

VI. Международное сотрудничество

(отв. проф. Водолажская Н.А.)

- 1. Организация заключения договоров**
- 2. Организация обучения/стажировок за рубежом**
- 3. Работа по получению грантов ЕС для программ обмена с университетами Лилль 1 и София Антиполис, Ницца, Франция**

Міжнародне співробітництво

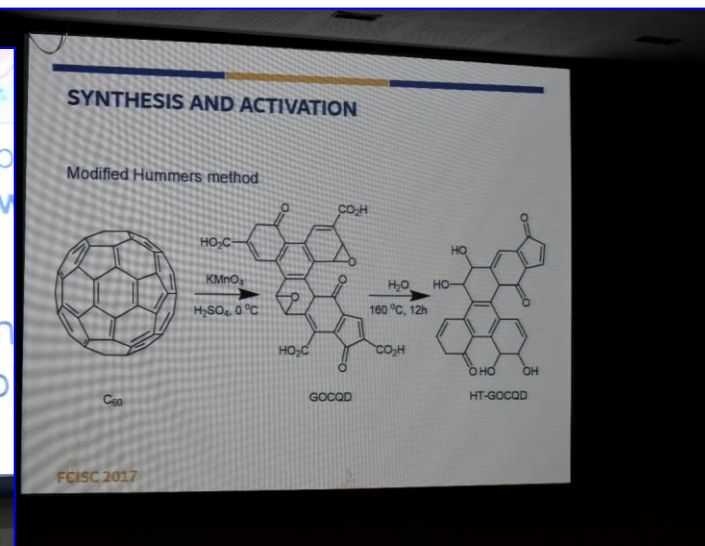
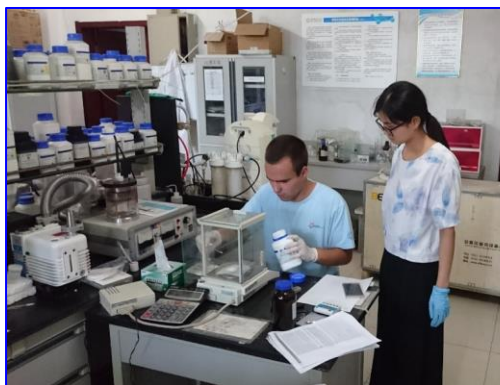
Стажировки/обучение за рубежом 2016/17 уч. г.

№ п/п	Учасник	Країна, місто	Місце стажування/навчання
1	Ткаченко Віталій, студент, 6 курс	Франція, Ніцца	Університет Ніцци Софія Антиполіс
2	Єрьоміна Олександра, студент, 6 курс	Франція, Ніцца	Університет Ніцци Софія Антиполіс
3	Вакслер Євгеній, студент, 6 курс	Франція, Лілль	Університет Лілль 1
4	Степанюк Дар'я, студент, 6 курс	Франція, Лілль	Університет Лілль 1
4	Коверга Володимир, аспірант	Франція, Лілль	Університет Лілль 1
5	Сморцова Євгенія, аспірант	Франція, Лілль	Університет Лілль 1

Международное сотрудничество

Стажировки/обучение за рубежом 2016/17 уч. г.

В липні цього року на базі Університету науки і технології Китаю (USTC, сайт <http://en.ustc.edu.cn/>), м. Хефей, проходив міжнародний табір для майбутніх хіміків, Future Chemist international Summer Camp (<http://fcisc.ustc.edu.cn/>). Табір приймав 30 студентів із 9 країн світу, включаючи Австралію (13 студентів), Сполучені штати Америки (6 студентів), Нідерланди (3 студентів) та інші. Двоє випускників 4 курсу нашого хімічного факультету, **Микита Оніжук та Сергій Маковецький**, представляли Україну на цьому престижному міжнародному форумі.



Міжнародне співробітництво

Стажировки/обучение за рубежом 2016/17 уч. г.

З 16 червня по 1 вересня студентка 6 курсу хімічного факультету **Запорожець Ірина** проходила стажування на хімічному факультеті Університету Південної Каліфорнії (USC), Лос-Анджелес, США. під керівництвом професора Олега Преждо (<https://dornsife.usc.edu/labs/prezhdo-group/>).



Химический факультет в ХНУ

Рейтинг кафедр природничо-математичного профілю
за результатами діяльності у 2016/2017 навчальному році
(всього – 66 кафедр)

1. Екології та неоекології	19,18
2.	
14. Органічної хімії	10,73
22. Фізичної хімії	8,59
27. Хімічного матеріалознавства	7,89
28. Хімічної метрології	7,82
29. Неорганічної хімії	7,78
36. Прикладної хімії	6,7

VII. Работа со студентами

- 1. Содействие в развитии студенческого самоуправления**
- 2. Содействие в организации научной работы и СНО (Каразинские чтения -2017)**
- 3. Поселение и работа в общежитии**
- 4. Помощь в проведении ДХ-2017 и др. культурно-массовых мероприятий**
- 5. Содействие в участии и проведении спортивных состязаний**

Поддержка работы органов студенческого самоуправления

В начале 2017/18 учебного года проведены выборы руководителей студенческих организаций:

Студенческий деканат

Бочаров Сергей (2 курс) – декан,
Куртова Наталья (2 курс) – заместитель декана,
Кучма Максим (1 курс) – секретарь.

Профбюро факультета

Ольшанский Никита (2 курс) – председатель,
Домбровский Денис (2 курс) – заместитель председателя

Студенческое научное общество

Калинин Денис (5 курс) – председатель,
Онижук Никита (5 курс) – заместитель председателя

Студенческий совет общежития №11

Кожешкурт Елена (3 к.), Яценко Владислав (2 к.), Попов Степан (6 к.),
Марина Никольская (3 курс)

Студенческие конкурсы и турниры

Всеукраїнської студентської олімпіади з хімії серед студентів класичних університетів

5-7 квітня 2017 року у Львівському національному університеті імені Івана Франка проходив заключний етап Всеукраїнської студентської олімпіади з хімії, в якому взяв участь 31 представник класичних університетів. Перше місце посіла студентка 5 курсу хімічного факультету **Ірина Запорожець**, друге - студент 4 курсу **Микита Оніжук**; студента 2 курсу **Олексія Желавського** нагороджено дипломом IV ступеня.



Международные студенческие олимпиады



2–17 серпня 2017 року команда Каразінського університету взяли участь у 10-й **Міжнародній студентській олімпіаді з хімії**, яка проходили в Ірані в Університеті імені Шахіда Бехешті (м. Тегеран).

За результатами змагань університетська **команда з хімії** посіла **четверту сходинку**.

В індивідуальному змаганні студент п'ятого курсу хімічного факультету **Микита Оніжук** виборов **бронзову медаль**.

VII Всеукраїнська наукова конференція «Хімічні Каразінські читання – 2017» (ХКЧ'17), 18 - 20 квітня 2017 року

Організаційний комітет

**Декан ХФ проф. О.М. Калугін, Заст. декана з наук. роботи
доц. Колосов М.А., Викладач каф. хімічної метрології
Н. О. Леонова, Голова СНТ Д. Ніколаєвський**

Під час конференції працювало 4 секції:

**органічної хімії,
Неорганічної та фізичної хімії,
аналітичної хімії та
фізичної хімії.**

Всього зареєструвалось 122 учасників

**VII Всеукраїнська наукова конференція
«Хімічні Каразінські читання – 2017» (ХКЧ'17),
18 - 20 квітня 2017 року**



Организация проживания иногородних студентов химического факультета в 2017/18 уч. г.

- 1. В общежития университета были поселены все желающие иногородние студенты химического факультета.**
- 2. Большинство студентов химического факультета проживают в отремонтированном общежитии №11.**
- 3. Уменьшение набора и изменение географии абитуриентов привело к снижению количества наших студентов, проживающих в общежитии. Благодаря этому впервые за многие годы у нас произошло «разуплотнение» - многие студенты сейчас живут вдвоём в двухместной комнате и троём в трёхместной!**

Организация проживания иногородних студентов химического факультета

Курс	Численность студентов и аспирантов химического факультета, проживающих в общежитиях					
	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год
1	36	35	35	24	24	29
2	31	35	29	37	24	22
3	34	30	30	24	32	22
4	24	35	30	27	25	21
5	21	20	29	30	22	15
6	–	–	–	–	21	18
Аспиранты	2	2	2	2	3	1
Всего	148	157	155	148	151	128

Организация и проведение Дня Химика - 2017

День Химика 2017!

28 апреля Вас ждет:

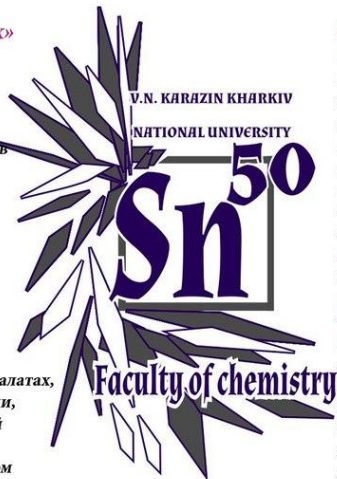
«Шоу на ступеньках»

9:00 - 10:30

Вас ждут: выступление музыкальной группы, фотозона, рисунки хной и много-много конкурсов и классных подарков.

Место проведения:

Перед входом главного корпуса.



Флешмоб

11:00 - 11:30

Традиционный марш в халатах, с кричалками и плакатами, много фото, впечатлений и позитивных эмоций!

Место сбора: перед входом главного корпуса.

Концерт

16:30 - 18:00

Наши студенты приготовили для вас замечательный концерт!

Вам стоит это увидеть!

Место проведение: Актальный зал.

Квест

12:00-13:30

Проверьте, насколько хорошо Вы знаете родной университет. Сможете ли Вы найти ответы на все поставленные вопросы? Все участники получат ценные призы и прекрасное настроение! Место сбора: возле входа в Актальный зал.

Конференция

15:15- 16:15

Аукцион, на котором Вас ждут интересные мероприятия для студентов и преподавателей. А так же розыгрыш уникальных лотов. Место проведения: ауд. Большая Химическая.

Наши спонсоры:



Организация и проведение Дня Первокурсника - 2017

**В марте 2017 г. на факультете был организован и проведен
День первокурсника**



Участие команды химического факультета в конкурсе Альма Матер - 2016

Выступление команды химического факультета в университетском конкурсе творчества первокурсников заслужило овации зрителей



Кубок декана химического факультета, 2016/17

В 2016/17 учебном году этот турнир был проведен дважды. Организован он был совместно с преподавателем кафедры физвоспитания и спорта Чернышевым В.А.

Победителем осеннего розыгрыша 2016 г. стала команда 6-го курса, а весной 2017 г. - команда «молодых» выпускников факультета.



VIII. Пожарная безопасность и охрана труда

- 1. Регулярные проверки лабораторий факультета**
- 2. Организация регулярной утилизации химических реактивов**
- 3. Организация работы ответственных за охрану труда, эксплуатацию газовых устройств и противопожарную безопасность на кафедрах**
- 4. Организация аттестации рабочих мест – надбавки и др. льготы работникам**

Оборудования лабораторий системами автоматического пожаротушения



Лаб. II-89

Лаб. V-91, V-88



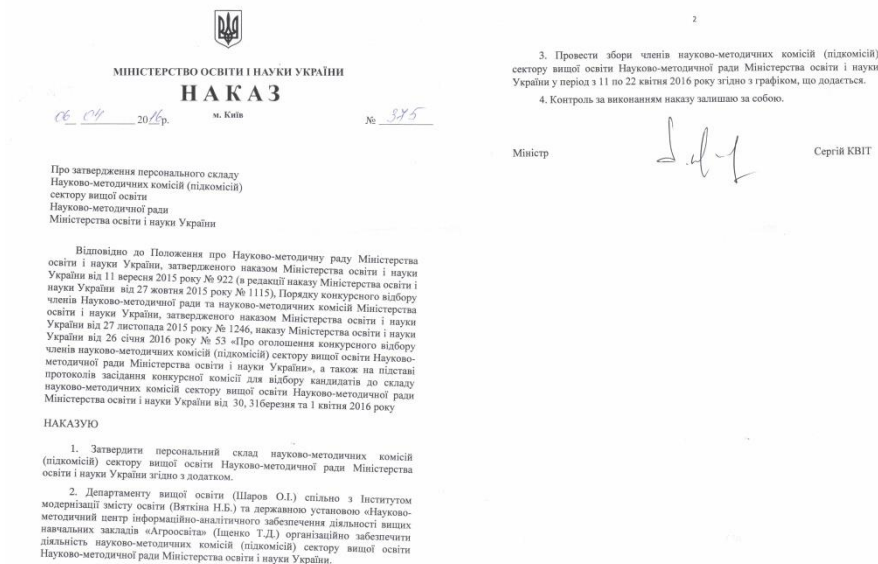
ІХ. Взаимодействие с МОН

- 1. Разработка стандартов высшего образования**
- 2. Стипендиальное обеспечение студентов**
- 3. Госзаказ и право готовить магистров 1 год и 9 месяцев**
- 4. Правила приема 2017, 2018**

Научно-методическая работа на уровне МОНа

Проф. Калугін О.М. - голова Підкомісії **102 Хімія** науково-методичної комісії 7 сектору вищої освіти **Науково-методичної ради МОН** з **розробки державних стандартів за освітніми рівнями:**

- «Бакалавр»
- «Магістр»
- «Доктор філософії»



Взаимодействие с МОН



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені В. Н. КАРАЗІНА

61022, м. Харків, майдан Свободи, 4, факс +38 057 705-02-41, тел. +38 057 705-12-47, +38 057 707-52-31,
E-mail: univer@karazin.ua, код ЄДРПОУ 02071205

06.03.2017 № 0102-11/082
на №

Прем'єр-міністру України
В. Б. Гройсману

Вельмишановний Володимире Борисовичу!

Відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України № 1047 „Про розміри стипендій у державних та комунальних навчальних закладах, наукових установах” студентам, які навчаються за природничими спеціальностями „Біологія”, „Науки про Землю”, „Фізика та астрономія” та „Прикладна фізика та наноматеріали” мінімальна ординарна (звичайна) академічна стипендія встановлена в розмірі 1400 грн. на місяць.

Єдиною природничою спеціальністю, що не увійшла до цього переліку, є спеціальність „Хімія”.

Хімія є однією з тих наук, що визначають безпеку країни і забезпечують її розвиток. Роль хімії в контролі якості продуктів харчування, палив, фармацевтичних препаратів, доквілля, в розробці ефективних хімічних та біотехнологічних процесів, створенні ліків і нових матеріалів, забезпеченні техногенної безпеки повсякденно зростає.

Досягнення передбачених освітніми програмами з хімії результатів навчання вимагає від студентів наполегливої роботи, значних інтелектуальних зусиль та підвищеної мотивації.

З урахуванням цих обставин Вчена рада Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна звертається до Вас з проханням внести зміни до Постанови Кабінету Міністрів України № 1047, включивши спеціальність „Хімія” до переліку пріоритетних спеціальностей, навчання за якими стимулюється підвищенням розміром академічної стипендії.

З повагою
Ректор *В.С. Бакіров*
В.С. Бакіров

Ординарная стипендия у
большинства студентов
естественно-научных
специальностей - 1400
грн., у химиков – 1100
грн.!!???

Благодарности

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

Важнейшие задачи на 2017/18 уч. год

1. Борьба за АБИТУРИЕНТА до начала приемной кампании!!!
2. Работа по организации практик и трудоустройству выпускников
3. Использование программ академического обмена для установления международного научного сотрудничества
4. Вхождение Вестника в наукометрические базы
5. Поиск внебюджетного финансирования
6. Ремонт водных коммуникаций в корпусах 13 и 14
7. Материально-техническое обеспечение учебного процесса и научных исследований

Спасибо за внимание!



Дякую за увагу!