

К 20-ЛЕТИЮ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА ВГУ

Т. А. Брежнева, А. И. Сливкин

Воронежский Государственный Университет

Здание постройки середины девятнадцатого века, одно из немногих, уцелевших в городе, который был почти сметен с лица земли во время Великой отечественной войны. Здание, история которого – это история образования и науки города, региона, страны.

Здание, мирно дремлющее в ночные и ранние утренние часы, как ему и положено в соответствии с возрастом.

Но попробуйте пройти мимо, а лучше зайти внутрь днем...

Уже около здания, а тем более внутри бьет ключом кипящая и бурлящая молодая жизнь – жизнь фармацевтического факультета ВГУ.

Современная отделка, информационные стенды, стенгазеты, плакаты на стенах, а, главное, спешащие, что-то бурно обсуждающие, спорящие и смеющиеся, девчонки и мальчишки в белых халатах заставляют сразу забыть о солидном возрасте здания и мгновенно окунуться в повседневную жизнь одного из самых молодых факультетов ВГУ, отмечающего свое двадцатилетие.

Но 20 лет – это уже история, непростая, разная, но яркая и достойная, которая невольно всплывает в памяти в эти юбилейные дни.

1993 год – развал страны и всего фундаментального, чем была сильна наша страна: развал промышленности, являющаяся следствием этого не востребовавшая специалистов, падение наборов в ВУЗЫ, угроза развала образования, невыплаты зарплат, гнетущее чувство безысходности в душах людей. Здание по Студенческой, 3, где в последние десятилетия находился известный на всю страну университетский НИИ Химии, опустело, большинство лабораторий и отделов, осуществлявших разработки для промышленных предприятий, закрыты, уникальные специалисты разбрелись, кто куда.

На фоне повсеместного развала казалось, что и страна, и люди находятся в тупике, из которого © Брежнева Т. А., Сливкин А. И., 2018

нет никакого выхода. Поэтому, когда по университету начали распространяться слухи о том, что в его структуре открывается новая специальность, а в ближайшей перспективе планируется создать новый факультет, большинством это воспринималось как нечто совершенно нереальное, а когда узнавали, что этот факультет – фармацевтический – иначе как к сказке к этой информации не относились.

Так как же зарождалась эта сказка и как она становилась былью?

Идею открытия специальности «фармация» и дальнейшего создания фармацевтического факультета на базе классического университета выдвинул энергичный и четко видящий перспективу доцент, заместитель декана химического факультета А.И. Сливкин, возглавлявший в то время в университетском НИИ Химии отдел, занимавшийся, в том числе, и разработкой новых лекарственных средств. Идея нашла поддержку у деканов химического (Ю.П. Афиногенов) и биолого-почвенного (В.Г. Артюхов) факультетов и, что особенно важно, в ректорате (В.В. Гусев, И.С. Суворцев, И.Н. Зорников).

В кратчайшие сроки группа энтузиастов, в которую входил и заведующий кафедрой аналитической химии Селеменев В.Ф., приступила к претворению своего глобального замысла в жизнь. Сказать, что путь этот был крайне сложным, значит не сказать ничего.

В качестве положительных стартовых моментов можно отметить передачу здания НИИ Химии в пользование фармфакультету, возможность организации преподавания общих дисциплин на базе фундаментальных университетских кафедр, наличие на химфаке и биолого-почвенном факультете ВГУ специалистов, имеющих классическое университетское образование и большую часть своей жизни занимавшихся исследованиями, так или иначе связанными с фармацией. Научные интересы и работы этих ученых в сфере создания

новых лекарств, разработки новых технологий и методик анализа для фармацевтических предприятий, выделения БАВ из природных объектов и их очистки легли в дальнейшем в основу магистральных научных направлений вновь созданного факультета и составили базу для выполнения выпускных квалификационных и диссертационных работ.

В качестве основных затруднений на пути становления факультета можно отметить:

- необходимость реализации блока медицинских дисциплин, предусмотренных образовательным стандартом;

- организацию практически с нуля преподавания основных профильных дисциплин, таких как фармацевтическая химия, фармацевтическая технология, управление и экономика фармации, фармакогнозия и еще целого ряда дисциплин фармацевтического блока;

- необходимость постановки новых лабораторных практикумов, оснащенных специальным оборудованием;

- отсутствие как в библиотеке, так и в продаже учебных пособий по профильным дисциплинам;

- отсутствие самого главного – преподавателей, имеющих профильное фармацевтическое образование.

Обозначенные выше проблемы решались в краткие сроки самыми разными способами.

Медицинская база и преподаватели – медики на первых порах были предоставлены медакадемией (ВГМА), поэтому несколько лет (до 2001 года) фармацевтический факультет функционировал в статусе международного межвузовского. Впоследствии часть этих преподавателей (профессора Николаевский В.А., Дьячкова С.Я, Куликов Ю.А.) перешли на работу в ВГУ и вместе с пришедшей позже выпускницей медакадемии, д.м.н. Бузлама А.В., составили золотой фонд вновь образованных кафедр фармакологии и клинической фармакологии.

Преподавание фармацевтической химии и фармакогнозии осуществлялось преподавателями химического (Сливкин А.И., Крысин М.Ю., Сафонова Е.Ф.) и биологического (Коренская И.М.) факультетов. Большой вклад в становление фармакогнозии был внесен перешедшим из Курского госмедуниверситета на межвузовский факультет доц. Сидоренко А.Ф. Для преподавания аптечной технологии и УЭФФ были приглашены высококлассные специалисты-провизоры (Дзюба В.Ф., Чупандина Е.Е., Зубова С.Н., Квасова И.В.,

Елистратова С.Н., Шустова Г.Н., Афанасьева Т.Г., Махинова Е.Н., Акинъшина Н.И., имеющие большой стаж производственной и управленческой деятельности в аптеках. Преподавание заводской технологии лекарственных средств было поручено преподавателям химического факультета, занимавшимся разработкой новых лекарств: Шаталову Г.В., Сироткиной Г.Г., Лапенко В.Л., а также Брежневой Т.А., принимавшей участие в исследованиях по разработке новых технологий для фармпредприятий страны.

Постановка новых практикумов была организована в кратчайшие сроки на свойственном для университета высоком уровне. Большая часть начального оснащения лабораторий оказалась в собственности факультета по принципу «не было бы счастья, да несчастье помогло». Ряд помещений, лабораторной мебели и посуды, многое из необходимых реактивов, приборов и оборудования перешли в распоряжение фармфакультета как преемника здания НИИ Химии, деятельность которого к тому моменту из-за обстановки в стране была практически сведена к нулю. Большое количество бесценного специализированного оборудования, мебели и посуды было вывезено на факультет и спасено от уничтожения при массовом закрытии аптек, происходившем при смене собственников их бывших помещений. Многие передавались аптеками как помощь молодому факультету, а так же закупалось из средств от первых коммерческих наборов. И аптеки, и поставщики, и производители, поддерживая идею, охотно шли на сотрудничество с факультетом. Особенно вспоминается история закупки оборудования для лаборатории заводской технологии лекарств, включавшего таблеточную машину и ряд приборов узкоспециального назначения, которые выпускал единственный в Советском союзе завод в г. Мариуполе, оказавшийся после распада страны за границей, на Украине. С заказом на приобретение необходимого оборудования в Мариуполь была командирована преподаватель заводской технологии Сироткина Г.Г., обнаружившая по прибытии, что завод хоть и существует, но более полутора лет не работает в связи с отсутствием заказов, а рабочие находятся в бессрочном отпуске. К счастью, в то время не был еще изжит дух сотрудничества и взаимопомощи, и уцелевшее руководство завода дало «добро» на производство необходимого оборудования для Воронежского факультета в единичных экземплярах. Рабочих наш преподаватель собирала и уговаривала помочь, находя их по

домашним адресам. Никто не отказал, все собрались, и в течение месяца, который Г.Г. Сироткина провела в Мариуполе, факультетский заказ был выполнен на неработающем заводе в цехах, где не было отопления. Выполнен так качественно, что часть приобретенного оборудования, в частности, таблеточная машина, служит верой и правдой студентам до сих пор, более 20 лет.

Проблема отсутствия учебной литературы была частично решена закупкой и добровольной передачей учебников медицинскими ВУЗами других городов. Особенно здесь помог Курский госмедуниверситет. Недостающие учебные пособия в самые краткие сроки были написаны, подготовлены и изданы преподавателями факультета, причем, оказались настолько удачными, что значительная часть первых тиражей сразу после издания была закуплена ведущим фармфакультетом России - Московской Медакадемией им. Сеченова, и рядом других ВУЗов страны.

И, наконец, еще одна проблема – отсутствия профильного образования у некоторых преподавателей - была также решена – преподаватели, не имевшие профильного образования, закончили фармацевтический факультет, получив второе высшее образование и диплом провизора. Практически все они очень скоро защитили и кандидатские диссертации, получив ученую степень кандидата фармацевтических наук, а родоначальник факультета и его бессменный декан, Сливкин А.И. стал первым в Воронеже доктором фармацевтических наук.

В первые годы работы нового факультета и его вновь созданного преподавательского коллектива неожиданно возникали и непредвиденные проблемы, связанные с преодолением психологических барьеров, возникавших из-за сомнений в компетенции и качестве преподавания между преподавателями с профильным образованием, пришедшими из практической фармации и не имевшими опыта педагогической и научной работы, и преподавателями университета, имевшими этот опыт при отсутствии фармацевтического образования. Ситуация разрешилась очень быстро, поскольку все пришедшие на факультет преподаватели, независимо от их стартовых позиций, имели общие черты: были энтузиастами нового дела, готовыми к переменам, обмену опытом, самосовершенствованию и самоотдаче. Имевшее место недоверие и сомнения были кратковременными и очень быстро развеялись, сменившись глубоким взаимоуважением, взаимообогащением

и сотрудничеством в педагогической, профессиональной и научной деятельности. Более того, симбиоз классической университетской научной и педагогической платформы и классической практической фармации обеспечил мощнейший, до сих пор не исчерпавший себя потенциал для стремительного развития факультета, признания его фармацевтическим сообществом страны, приобретения им собственного лидерского лица, обеспечения себе достойного места в ряду ведущих фармацевтических факультетов России.

Яркий старт не всегда имеет столь же яркое продолжение, но только в том случае, когда мы останавливаемся на достигнутом и перестаем двигаться вперед.

Фармфакультет ВГУ успешно существует и развивается именно благодаря выдвиганию новых и новых целей и постоянному движению к их достижению.

Остановимся немного на основных вехах пройденного им за это время пути.

Итак, в 1993 году в ВГУ состоялся первый набор (пока только иностранных студентов из Сирии и Марокко) для обучения по новой специальности «Фармация». Второй набор, совместно с Воронежской медакадемией, был осуществлён в 1994 году, после соглашения о совместном использовании медицинской базы ВГМА для обучения провизоров.

Профессорско – преподавательский состав фармацевтического, биолого – почвенного, химического факультетов проделали большую работу по адаптации рабочих программ для иностранных студентов. Высокое качество подготовки специалистов не осталось незамеченным как в России, так и за рубежом, и наборы иностранных граждан росли.

Выпускники-иностранцы фармацевтического факультета ВГУ в настоящее время - успешные, состоявшиеся в профессиональном плане специалисты, с благодарностью вспоминающие годы учебы на факультете и пребывания в России.

В 1998 г. после первого выпуска провизоров специальность «Фармация» лицензируется, и на межвузовский факультет осуществляется первый набор российских студентов, а в 1999 году открывается и осуществляет первый набор Средне-профессиональное отделение фармацевтического факультета. В 2000 г. во время прохождения лицензионной и аттестационной экспертизы экспертная комиссия, посчитав не соответствующим Закону об образовании функционирование фа-

культета на базе двух вузов и учитывая наличие для факультета отдельного корпуса и хорошей материальной базы, рекомендовала передать профильные дисциплины в ведение ВГУ. С 2001 года фармацевтический факультет продолжил свою работу в качестве факультета, полностью принадлежащего Воронежскому госуниверситету.

Первый выпуск российских студентов состоялся в 2003 г. С тех пор наборы на факультет только росли, оставаясь стабильно высокими даже в демографически провальные годы, что свидетельствовало о соответствующем статусе факультета, качестве подготовки специалистов и востребованности специальности. Были открыты также вечернее и заочное отделения, где могли повысить квалификацию уже практикующие фармацевты.

Наиболее талантливые выпускники традиционно приглашаются остаться на факультете в статусе преподавателей. Среди них доценты: Тринеева О.В., Провоторова С.И., Полковникова Ю.А., Гудкова А.А., Болдырева Е.В., Куролап М.С., Куземкина А.В., ассистенты: Чистякова А.В., Логвинова Е.Е., Колосова О.А., Ивановская Н.П., Дрынкина М.Г., Родивилова А.Ю. и др. Опыт показал, что именно из них в настоящее время сформировался новый молодой талантливый преподавательский коллектив, готовый к постановке и решению самых сложных и амбициозных задач. Практически все молодые преподаватели сразу начали заниматься и научной работой. Все они защитили или готовят кандидатские диссертации, многие получили ученую степень кандидатов фармацевтических наук и должности доцентов, но не остановились на этом, приступив к работе над докторскими диссертациями. В 2017 г. выпускница фармфакультета ВГУ 2006 г., доцент Тринеева О.В. блестяще защитила докторскую диссертацию, еще раз доказав, что научная школа на факультете состоялась (за последние пять лет защищено три докторских, девять кандидатских диссертаций, издано четыре монографии, получено восемнадцать патентов на изобретения, вышли в свет более 500 публикаций).

Много нового и интересного делается и запланировано к осуществлению на факультете.

В 2006 году, впервые в Воронежском университете, факультет под руководством (ныне доктора фармацевтических наук, профессора, заведующей кафедрой УЭФФ, первого проректора, проректора по учебной работе ВГУ) Е.Е. Чупандиной внедрил и сертифицировал систему менеджмента качества.

Начиная с 2002 года, на факультете активно развивается студенческое самоуправление, которым руководит студенческий совет.

Преподавательский коллектив делает все возможное, чтобы не только дать студентам глубокие профессиональные знания, но и воспитать их настоящими гражданами своей страны, носителями высокого, гуманного и ответственного звания «провизор».

Большую роль в этом играет общая атмосфера факультета, порядок на кафедрах, требования к внешнему виду студентов и их отношению к занятиям, традиции, которые чтит и приумножает преподавательский коллектив.

Студенты и преподаватели фармацевтического факультета во главе с деканом принимают участие в Днях солидарности в борьбе с терроризмом, митингах и шествиях к памятным датам истории нашей страны: Дню Победы, Дню защитников отечества, Дню памяти и скорби, Дню Весны и Труда. Студенты принимают участие в волонтерском движении: сборе средств для дома – интерната, благотворительных акциях ко Дню защиты детей, Всемирному дню ребенка. Эта важнейшая часть жизни факультета помогает сформировать личность студента, а также будущее его отношение к профессиональной деятельности.

Большое внимание уделяется на факультете и студенческой науке. Активно работает на всех кафедрах научное студенческое общество. Ежегодно проводятся научные студенческие конференции, конкурсы научных студенческих работ и докладов. Студенты регулярно публикуются в научных журналах и сборниках конференций, лучшие из них участвуют в грантовых программах, получают президентские и правительственные стипендии.

С 2003 года факультет регулярно проводит раз в 2-3 года международные конференции по актуальным проблемам фармацевтического образования и науки.

Развитие международного сотрудничества в образовательной и научной сферах является одной из приоритетных задач стратегического развития фармацевтического факультета.

Впервые в ВГУ на фармацевтическом факультете в рамках договора с Циндаосским научно-технологическим университетом (КНР) было создано малое инновационное предприятие ООО «Химические инновации» и выполнена по заказу Китая научная работа по трем темам. Осуществляется научное сотрудничество с университетом

им. Мартина Лютера (Германия), Университетом Юты (США), с фармацевтическим факультетом Университета г. Загреб (Хорватия), Приднестровским государственным университетом им. Т.Г. Шевченко (Приднестровье), Витебским государственным медицинским университетом (Республика Беларусь). С 2017 г. осуществляется международное сотрудничество с европейской фармацевтической компанией Bionogica SE.

На фармацевтическом факультете обучаются студенты из стран дальнего и ближнего зарубежья, таких как: Марокко, Вьетнам, Сирия, Тунис, Конго, Непал, Ирак, Ямайка, Мали, Намибия, Шри-Ланка, Судан, Молдова, Украина, Узбекистан, Казахстан, Туркменистан и др.

В последние годы факультет активно участвует в подготовке кадров высшего звена и повышении квалификации провизоров и фармацевтов.

На факультете давно и успешно работает аспирантура, открыта ординатура по трем специальностям, лицензирована магистратура по Промышленной фармации, которая будет готовить кадры для Фармпредприятий России, работают курсы повышения квалификации. Преподавание с привлечением современных информационных технологий осуществляется как преподавателями факультета, так и представителями работодателей, с которыми поддерживается самая тесная связь.

Стоящие перед коллективом фармацевтического факультета задачи успешно выполняются, так как в его команде превалирует дух партнёрства, ответственности, товарищества, доверия и взаимопомощи. Профессорско-преподавательский состав фармацевтического факультета имеет высокий творческий потенциал и все необходимые условия для успешного развития в настоящем и будущем.

Нельзя не упомянуть о содержательном и конструктивном межфакультетском сотрудничестве с химическим и биолого-почвенным факультетами университета во главе с бывшими деканами: проф. Афиногеновым Ю.П. и проф. Артюховым В.Г. и ныне действующими деканами: проф. Семеновым В.Н. и проф. Поповым В.Н., внесшими

большой вклад в становление и развитие фармацевтического факультета. Хочется сказать и об удивительно теплом и плодотворном межкафедральном сотрудничестве с заведующими кафедрами и преподавателями близких и родственных факультетов, среди которых: проф. Шаталов Г.В., проф. Селеменов В.Ф., проф. Введенский А.В., проф. Шихалиев Х.С., доц. Моисеева Л.В., проф. Гончаров Е.Г., проф. Артюхов В.Г., проф. Попова Т.Н., проф. Хицова Л.Н., доц. Салей А.П., проф. Гапонов С.П., проф. Агафонов В.А. и др.

Можно было бы многое и многое еще сказать об одном из самых бурно развивающихся факультетов ВГУ, фармацевтическом, о замечательных квалифицированных преподавателях и учебно-вспомогательном персонале, о которых здесь не упомянули, поскольку в рамках статьи это оказалось, к сожалению, невозможно. Более полная информация с хронологией и документацией представлена в книге «Фармацевтический факультет. 20 лет в структуре классического университета», вышедшей под ред. Сливкина А.И. в 2018 г.

Вот таким стал Фармацевтический факультет ВГУ сегодня. Хотя слово «стал» носит оттенок статичности и совершенно не подходит для характеристики ни на минуту не останавливающегося, интенсивно развивающегося организма, каким является и, с уверенностью можно сказать, останется наш факультет.

«Дорогу осилит идущий» - в этих всем нам известных словах прошлое, настоящее и будущее нашего родного факультета.

Так, в добрый путь, фармфак ВГУ, попутного Ветра тебе и твоему коллективу! Вперед и только вперед к новым творческим вершинам!

Крепости и надежности твоим старым, хранящим историю и традиции, стенам.

Вечной молодости, яркой, наполненной событиями, стремительно мчащейся вперед жизни! Сегодня, завтра и еще долгие, долгие годы. С Юбилеем!