

Военная подготовка студентов

Военно-морская кафедра в Санкт-Петербургском государственном электротехническом университете «ЛЭТИ» создана в 1945 году на основании Постановления Совета Народных Комиссаров СССР о введении военной подготовки в гражданских учебных заведениях. За более чем шестидесятилетнюю историю существования военно-морская кафедра (с 1996 года по 2008 год — факультет военного обучения) подготовила более 30 тысяч офицеров запаса для Военно-морского флота по различным военно-учетным специальностям радиотехнического профиля и управления корабельным оружием.

В настоящее время в соответствии с распоряжением Правительства РФ военная кафедра университета включена в Перечень военных кафедр при федеральных государственных образовательных учреждениях высшего профессионального образования, в которых сохраняется военная подготовка студентов.

Положением о военных кафедрах, утвержденным постановлением Правительства РФ, определен порядок обучения по программе военной подготовки офицеров запаса граждан Российской Федерации, обучающихся в вузе по очной форме обучения по основным образовательным программам высшего профессионального образования.

Военная подготовка осуществляется в добровольном порядке на основании договора, заключаемого между студентом и Министерством обороны РФ об обучении на военной кафедре. Количество студентов, проходящих военную подготовку, устанавливается ежегодно Федеральным агентством по образованию на основании заказа Министерства обороны. Студенты до достижения ими 30-летнего возраста, изъявившие желание пройти военную подготовку в процессе обучения по основной образовательной программе, проходят отбор на конкурсной основе. Конкурсный отбор состоит из предварительного и основного отбора.

Предварительный отбор включает в себя определение соответствия студента требованиям, предъявляемым к конкретным военно-учетным специальностям, проведение медицинского освидетельствования военно-врачебной комиссией для определения годности по состоянию здоровья к военной службе, проведение профессионального психологического отбора.

Основной отбор проводится конкурсной комиссией среди студентов, прошедших предварительный отбор. Гражданин, прошедший конкурсный отбор, на основании реше-



ния конкурсной комиссии заключает договор и приказом ректора допускается к военной подготовке. Военная подготовка проводится по конкретным военно-учетным специальностям в соответствии с программами военной подготовки. На военную подготовку отводится 450 часов аудиторных занятий и 144 часа на учебных сборах в воинских частях ВМФ в летнее время (продолжительность учебных сборов — 30 суток).

Изучение учебных дисциплин по программе военной подготовки проводится на базе знаний, получаемых в ходе освоения специальных дисциплин по основной образовательной программе, необходимых для получения квалификации «специалист» или квалификации (степени) «магистр».

В настоящее время обучение на военной кафедре по четырем военно-учетным специальностям ВМФ начинается с 3-го курса и продолжается 6 семестров. Учебные занятия на военной кафедре проводятся, как правило, методом «военного дня» продолжительностью 9 академических часов, из которых 6 часов отводятся на учебные занятия, 2 часа — на самостоятельную работу и 1 час — на организационную и воспитательную работу, тренировки. Студентам, проходящим военную подготовку, выплачивается дополнительная стипендия в размере 15 процентов от установленного законом размера стипендии.

Гражданин, окончившему высшее учебное заведение и прошедшему итоговую аттестацию по военной подготовке, в установленном порядке присваивается воинское звание офицера при зачислении в запас.

Выбирай из лучших!

1 Думаете, в электротехническом вузе юмор технически-специфический? А вот и нет! КВН в нашем университете очень популярен: проводятся межфакультетские турниры, где сборные сражаются за право быть лучшими. Но вне любого рейтинга — команды КВН «ЭлектроШок» и «По сусекам», которые успешно выступают в региональных конкурсах. «ЭлектроШок» уже завоевал всевозможные награды на российских турнирах казачников: заслужил звание вице-чемпионов Санкт-Петербурга, финалистов межрегиональной лиги «Балтика». Команда участвовала в гала-концерте международного фестиваля в городе Сочи, благодаря которому «шокерам» удалось пробиться в телетрансляцию на «Первом канале».

2 Отряды ЛЭТИ каждое лето открывают трудовой сезон. «Бойцы» педагогических отрядов работают волонтерами в детских оздоровительных лагерях Ленинградской области, в ближнем и дальнем зарубежье. Отряд проводников все лето трудится в поездах Октябрьской железной дороги. Строительные отряды — «Сириус» и «ОТРО» — работают в самых отдаленных уголках страны, к примеру, они ремонтировали железнодорожные пути в Воркуте. Ребята из «Грана» в числе семи ССО Петербурга трудились в столице. А после лета главный праздник для них и добрая традиция ЛЭТИ — вечер песни студенческих отрядов.

3 Есть в нашем вузе место, где нашли прибрежище люди искусства — художники, фотографы и дизайнеры. Группа творческих активистов создала свою студию, которая позднее переросла в центр культурных и творческих инициатив. Идея принадлежала Сергею Владимировичу ЛЕОНОВУ, ее бессменному идеологу. Руководство вуза выделило художникам помещение. Сейчас контингент студии составляют как ученики, так и зрелые мастера, ведь центр Сергея Леонова помогает дарованиям раскрыться!

4 Литературное объединение «ЛИТО» возникло в университете всего пять лет назад и с тех пор стремительно развивается, обретая все большую популярность.

На собрания объединения все чаще приглашаются известные современные поэты, например, Александр Танков. Но, безусловно, самым ярким достижением ЛИТО в минувшем году стало издание третьего выпуска альманаха «Золотая нить», сборника произведений поэзии, прозы и публицистики, принадлежащих преимущественно перу студентов ЛЭТИ.

5 Аниме-клуб в вузе совсем молодой, но амбициозный. Пребывание в нем возможно в качестве мембера (обычного члена) или активиста (соответственно, активного участника клубной жизни). Кстати, для homo computerus есть шанс вступить в клуб виртуально, при помощи интернет-группы Jauunishi Anime Club (ЛЭТИ), которую можно легко найти среди других сообществ модного сайта www.vkontakte.ru.

6 В танцевальном вопросе студентам ЛЭТИ повезло как никому: редкий вуз может похвастаться студией современного танца. Основные направления для танцстудии — хип-хоп и R'n'B, причем преподается как old school, так и new school. Помимо хип-хопа старшая группа занимается пластикой: там и kentuck, и locking, и pops... В общем, любишь танцевать, люби и потрудиться — на тренировке!

Екатерина ОБСИЕНКО

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ИТОГИ

Модернизация: подход комплексный

2008 год является завершающим годом действия национального проекта «Образование» в нашем вузе. В этом году, в отличие от предыдущего, основное внимание хозяйственных служб было сосредоточено на модернизации кафедральных помещений и лабораторного фонда университета.

Необходимо отметить, что в предыдущие годы работы в вузе по сохранению аудиторного и лабораторного фонда проводились по целевым программам, таким как: «Тепловой режим», «Ремонт кровли», «Ремонт аудиторного фонда» и др. И только благодаря ИОП ЛЭТИ получил возможность сконцентрировать свои усилия на приведении в соответствующий вид кафедральных помещений, так как эти помещения должны быть на уровне современных требований при проведении учебного процесса и научной работы. В большинстве отремонтированных помещений планируется поместить новейшее оборудование, которое приобретается также в рамках ИОП. С учетом размещения этого оборудования и выполняются все ремонтные работы. На организацию этой работы отпечаток накладывает и то, что проводится она в соответствии с 94-м Федеральным законом, т. е. через проведение открытых аукционов и конкурсов.

Все работы по модернизации были сгруппированы по лотам, в т. ч. 34 закупки на капитальный ремонт помещений (и сопутствующие работы); 4 закупки — изготовление и монтаж специализированной мебели; 3 закупки — проектные работы.

По результатам проведенных конкурсов и аукционов в выполнении работ приняли участие 11 строительных фирм, 3 проектные организации и 2 фирмы по изготовлению мебели. Ряд этих фирм уже давно сотрудничают с ЛЭТИ и хорошо себя зарекомендовали. Следует отметить ООО «Спецстрой», ООО «Монолит», ООО «Рассвет», ЗАО «Телекинопроект» (в 2002-м проектировали рекон-

струкцию актового зала 3 корпуса), ООО «Санги». Появились новые хорошие партнеры ООО «Профи», ООО «Парк», проектная фирма «Вектор-Инжиниринг». Однако при проведении этих процедур были и неприятные «сюрпризы». Так, предложившая низкие цены фирма с громким названием «СССР» оказалась весьма слабой в кадровом обеспечении. Отсюда — низкое качество работ, срыв сроков и, как следствие, вынесение в их адрес штрафных санкций.

Модернизация подразумевала также комплексный подход к ремонту. Кроме общестроительных работ полностью менялось инженерное обеспечение на базе современных технологий, материалов, требований безопасности.

В результате проведенных работ многие лаборатории не только были отремонтированы и оснащены мебелью, но и полностью изменили свой облик и содержание. Например: УНЛ «Мехатронные комплексы подвижных объектов и мобильные установки спецтехники» и УНЦ «Автоматизация и электроприводы компании Siemens на базе кафедры САУ, УНЛ «Информационно-измерительные системы и метрология», УНЦ «Обеспечение инновационного образовательного процесса современной телекоммуникационной инфраструктурой» и др.

Благодаря инновационному проекту в современные лаборатории превратились ранее неэффективно используемые или сдаваемые в аренду помещения. А именно: УНЛ «Информационные технологии в бизнесе» разместились на месте неиспользуемого гардероба 1-го корпуса; УНЦ «Дистанционных образовательных технологий» — на длительное время пустовавших площадях первого этажа 1 корпуса (помещение 1161); УНЛ «Интегрированные навигационные системы» — в корпусе Д (площади, ранее сдававшиеся в аренду); УНЛ «Электротехнология» — в пристройке бывшей

трансформаторной подстанции и т. д.

Общая стоимость выполненных работ по модернизации аудиторного и лабораторного фонда в 2007 году за счет внебюджетных источников составила около 55 млн. руб. Было отремонтировано почти 90 помещений общей площадью более 3,5 тыс. кв. м., что в полтора раза больше площади 4 корпуса. В том числе 6 специализированных аудиторий (из которых 2 — поточные). Помещения готовились для развертывания 25 учебно-научных лабораторий и 6 учебно-научных центров.

В 2008 году предстоит выполнить работ на сумму 65,6 млн. рублей, хотя закупок (объектов) будет меньше (всего 34), но они будут более масштабными. В первую очередь надо выделить такие работы, как модернизация читального зала № 2 библиотеки, создание зала видеоконференций в гермоблоке 5 корпуса, а также реконструкция площадей ЦМИД для создания новейшей УНЛ «Нанотехнология».

Также превратится в лабораторию — «Акустические исследования, контроль и диагностика» — неиспользуемое с момента постройки здания и полузаотопленное грунтовыми водами помещение в цокольном этаже 5 аудиторного корпуса. Это очень большая и сложная в техническом плане работа.

Всего будет отремонтировано 71 помещение, где развернутся 19 УНЛ, 5 УНЦ, 3 специализированные аудитории.

На сегодняшний день на федеральном сайте размещена информация о проведении торгов по 21 закупке на 78 процентов от запланированных сумм, ведутся работы по уже заключенным 13 государственным контрактам на сумму 25,5 млн. руб. В ближайшие недели эта цифра в соответствии с планом резко возрастет.

Особенностью этого года является то, что, в соответствии с введенными изменениями в 94-й Федеральный закон, размещение заказа на ремонтные работы должно прово-



диться через аукцион, а не через конкурс, как в прошлом году. Это потребовало некоторой перестройки в подготовке технической документации, выставляемой на сайт, и в работе УКТР. Теперь для публикации на сайте необходимо готовить полный пакет сметной документации, подробнее излагать технические задания, прорабатывать обеспечительные меры. Но и в этих условиях хозяйственные службы вуза делают все возможное, чтобы получить хороший результат.

Т.А. ХАБАТУЛИН, руководитель функциональной группы по модернизации аудиторного фонда