



# ХИМИК

ГАЗЕТА ИВАНОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

www.isuct.ru/publ/chimik

e-mail: chimik@isuct.ru



С Новым годом!

19 февраля по восточному календарю наступает Год козы.

Всё только начинается!

Газета выходит с 28 февраля 1932 года

№ 3 (2115)

ЧЕТВЕРГ, 19 ФЕВРАЛЯ 2015 г.

Бесплатно

## Вуз, соответствующий мировым стандартам

В канун Дня российской науки Европейская научно-промышленная палата опубликовала ежегодный международный рейтинг научных учреждений (WRIR-2014). В 2014 году почти 15 400 научно-исследовательских учреждений мира приняли участие в международном рейтинге WRIR-2014 (World Research Institutions Ranking).

Все они были разделены на 10 категорий по их специализации. В рейтинге по химическим наукам участвовали 4653 мировых научных центров, и лишь 538 из них получили высокую рейтинговую оценку и им выдан диплом о включении в рейтинг WRIR-2014. В числе обладателей диплома WRIR-2014 – Ивановский государственный химико-технологический университет! Включение в рейтинг WRIR означает соответствие мировым стандартам научной деятельности.

Среди российских научных учреждений, вошедших в этот знаковый список - еще 16 ведущих научно-исследовательских институтов РАН, но примечательный факт: ИГХТУ - единственное высшее учебное заведение, включенное в этот рейтинг.

Наш университет занял в мировом рейтинге научных организаций 412 позицию, вошел в категорию ССС и получил оценку «quality research performance» («качественная научная деятельность»), опередив не только некоторые российские ведущие научно-исследовательские организации, но и многие технические университеты Европы.

В том же рейтинге WRIR-2014 приведен список 100 лучших вузов России. Возглавляет его МГУ им. М.В. Ломоносова. И здесь ИГХТУ также оказался в числе ста лучших российских вузов.

### УЧЕБА

### К 70-ЛЕТИЮ ВЕЛИКОЙ ПОБЕДЫ

#### Надежная «связка»: Череповецкий химико-технологический колледж – ИГХТУ – «ФосАгро»

Уровневая система образования уже стала привычной для вузов. Но такие понятия как «прикладной бакалавриат», дуальное обучение требуют новых подходов к организации учебного процесса. Дуальное образование, предполагающее «связку»: техникум – вуз – промышленное предприятие, становится особо актуальным для учащихся системы среднего профессионального образования, т.к. многие учащиеся техникумов, колледжей, получающие рабочие профессии, предполагают дальнейшее карьерное продвижение на предприятии, которое возможно зачастую только при наличии высшего образования и соответствующей квалификации.

Именно такую «связку» наш вуз и попытался установить с Череповецким химико-технологическим колледжем и крупным химическим предприятием по производству минеральных удобрений – череповецким холдингом «ФосАгро». Была задумана идея реализации «срощенного» учебного плана, при котором часть дисциплин читается преподавателями нашего университета для учащихся колледжа, а поступив к нам университет, выпускники колледжа имеют возможность их перезачета. Такая работа органично вписывается в деятельность базовых кафедр вуза на предприятиях (базовую кафедру ИГХТУ на предприятии «ФосАгро» предполагается открыть в ближайшее время).

Планируя эту работу, проректор ИГХТУ по учебной работе Н.Р. Кокина, начальник учебно-методического управления Н.Е. Гордина и ответственный секретарь приемной комиссии Е.П. Константинова побывали в Череповецком химико-технологическом колледже, где провели большую работу с сотрудниками учебной части колледжа по созданию нового учебного плана для тех ребят, которые предполагают учиться в вузе по программам включенного обучения. Именно для них была организована межпредметная олимпиада (русский язык, математика, физика, химия), результаты которой дадут им определенные бонусы при зачислении в наш университет.

Кроме того, достигнуты договоренности с руководством колледжа о дальнейшем сотрудничестве и сетевом взаимодействии, которое предполагает повышение квалификации преподавателей колледжа на базе нашего университета, практические занятия наших студентов на установках и оборудовании колледжа, а также более широкое использование возможностей дистанционного обучения.

Т. Устинова

### НАУКА

Продолжаем рассказ о победителях конкурса грантов студенческих НИР

#### Мастер на все руки

«Хороший специалист – это не тот, который все знает, а тот, который знает, где посмотреть и как применить» Народная мудрость

Именно по такому принципу строится работа в лаборатории, где занимается наукой Илья Кузьмин – победитель конкурса грантов для поддержки студенческих НИР на 2014/2015 учебный год по направлению «Неорганические материалы и технология их получения, электрохимия, экология».

Илья – студент кафедры технологии приборов и материалов электронной техники (гр.3/9). «Главный принцип этой кафедры – подготовка специалистов, которые понимают, что делают. Илья – как раз один из таких студентов», – рассказывает об Илье его научный руководитель – к.х.н. старший научный сотрудник лаборатории термодинамики и строения растворов Артур Сергеевич Ващурина, а кто, как не научный руководитель, знает все о своем студенте...

Так случилось, что в этом году два «подопечных» Артура Сергеевича стали победителями конкурса грантов – Илья Кузьмин и Алена Воронина, о которой мы уже рассказали в одном из номеров «Химика». В чем же причина такого успеха, секрет преподавания? Оказывается, как сам говорит Артур Сергеевич, все дело в везении – в везении с людьми. И с Ильей Кузьминым ему крупно повезло!

Приближается знаменательная дата – 70-летие Победы советского народа в Великой Отечественной войне. День Победы – самый светлый праздник в России, это день гордости за великий подвиг народа, отстоявшего честь, свободу и независимость Родины, освободившего народы Европы от порабощения, это день памяти всех, кто пал на поле брани. Ивановский химико-технологический институт внес весомый вклад в нашу Победу: на полях боевых сражений, на трудовом фронте, в учебных и научных лабораториях. Великой Победе, самому важному и значимому событию XX столетия, посвящена наша рубрика.

#### ОТ МОСКВЫ ДО ЭЛЬБЫ

5 февраля 2015 года исполнилось 100 лет со дня рождения Василия Николаевича Ключева, доцента ИХТИ, в прошлом заведующего кафедрой ХТПМ ИХТИ. Он был одним из более чем ста пятидесяти преподавателей и сотрудников нашего вуза, с оружием в руках отстоявших свободу и независимость нашей Родины.

В декабре 1939 года выпускник ИХТИ Василий Ключев призывается в ряды РККА (Рабоче-Крестьянской Красной Армии). С августа 1940 по июнь 1941 года он был командиром танка 18-й Ордена Ленина танковой дивизии, которая в первые дни войны вступила в бой в районе Витебска.

Вот как вспоминал о том времени, спустя годы, Василий Николаевич:

«1941 год. Наша танковая часть в тяжелых боях с гитлеровцами на подступах к Москве понесла большие потери и в конце октября получила приказ отойти в тыл на переформирование. Ехать предстояло через Москву, ее мы увидели опоясанной окопами, противотанковыми рвами. Въезды в город были заперты стальными ежами, на улицах воздвигались баррикады, площади и бульвары оцепинились стволами зениток. Огромные азарты воздушного заграждения плавали над городом, прикрывая его с воздуха. Вскоре нашу колонну встретил представитель командования и направил в Костеревский военный лагерь в распоряжение 31-й танковой бригады. Ночью эшелоны выжили из Костерева, а утром неожиданно разгрузились где-то рядом с Москвой, и мы своим ходом опять прибыли в столицу. Лишь поздно вечером стало известно – состоится парад. Военный парад на Красной площади прошел 7 ноября. Он продолжался чуть больше часа. Настроение было приподнятое. Всем стало ясно, что врагу не бывать в Москве.

В ночь на 8 ноября наша танковая бригада выехала на фронт и сразу вступила в бой. Под сильным давлением противника мы снова отступали с боями, теряя товарищей. Немцы приблизились к Москве до 40 км. К началу декабря «Тайфун» (такое кодовое название дал Гитлер этому наступлению) начал выдыхаться, 6 декабря мощной артиллерийской подготовкой началось наше контрнаступление. Немцы

в панике покатились на запад, сжигая населенные пункты, устилая дороги трупами, снаряжением, военной техникой. Они оставляли тысячи автомашин, потому что в условиях суровой зимы машины не заводились и застревали в снегу. Появились пленные. Спасаясь от холода, они повязывались женскими платками, надевали на себя всё, что хоть чуть-чуть согревало. Многие были обморожены, выглядели жалкими и растерянно бормотали «Гитлер капут»...

Надо сказать, что война это прежде всего ежедневные, ежечасные лишения, огромные физические и психические нагрузки. Сильно докучал холод, особенно ночами. Попасть под крышу удавалось редко, костры разводили не разрешалось, и, несмотря на теплую одежду, мы замерзали до костей. К концу декабря освободили город Волоколамск. Нашу измотанную бригаду отвели на отбых и разместили в уцелевших деревнях под Солнечногорском. Вспоминаю, с каким удовольствием мы пропарились в русской печи! На новый 1942 год нарядили елку. К нам в дивизию приехал командир бригады полковник Кравченко и поздравил личный состав с праздником. Мне вручили воинское звание – старший сержант. Бручили немудреные подарки: кому кисет, кому одеколон».

За годы войны батарея В.Н. Ключева участвовала во всех значимых операциях Западного фронта. В составе 49-й зенитной артиллерийской дивизии В.Н. Ключев участвовал в освобождении Смоленска, Ржева, Минска, ходил по тылам противника в Белоруссии, штурмовал Кенигсберг, освобождал Польшу и Германию. Он прошел путь от командира орудия до комбата, от сержанта до старшего лейтенанта.

«1945 год. Я в это время был командиром зенитной батареи. Шла весна. Ее мне довелось встречать на Одере. В прибрежных лесах сосредотачивались наши войска. Шла подготовка к форсированию реки. Чтобы усложнить переправу, немцы, взорвав дамбы, заболотили пойму, земляную насыпь на другом берегу реки насытили огневыми точками. Шквалом огня началась переправа (мои пушки прямой наводкой были по огневым точкам на дамбе). Противник зло огрызался, но удержаться не мог – наши хлынули на противоположный берег.

Одни события забываются, другие навсегда остаются в памяти и в сердце... Не забыть



В.Н. Ключев. Берлин. 1945 г.

переправы через Вазузу, Проню, Днепр, Березину, Неман и Одер. Вот где проявился массовый героизм наших солдат! Поражающая, сконцентрированная в едином порыве воля армии, смело идущей навстречу явной опасности.

Скоро Эльба. Немногом более 100 км до Гамбурга. Узнаем, что англичане переправились через Эльбу, разведки наша и союзников встретились. Впереди уже не противник, а демаркационная линия. За ней – союзники. Пал Берлин! Победа! Как долго мы ее ждали, как мечтали о ней! Рука непроизвольно тянется к спусковому крючку пистолета – салютовать, много раз салютовать Родине, Победе!

Через несколько дней я был в Берлине. Над развалинами Рейхстага гордо реял флаг нашей Родины. Сплошными развалины на Александер-Плац, Унтер-ден-Линден. Искалеченный Тиргартен. Обгорелые, искореженные пушки, танки, машины. Огромный город в руинах. И среди этого хаоса робкие начала мирной жизни: группы берлинцев расчищают улицы, из походных кухонь наши солдаты разливают суп, старшина раздаёт жителям хлеб. В город пришли освободители».

За выполнение боевых задач Василий Николаевич был награжден орденами Красной Звезды и Красного Знамени, орденом Александра Невского, двумя орденами Отечественной войны 1-й степени, а также рядом боевых медалей «За оборону Москвы», «За взятие Кенигсберга», «За победу над Германией», множеством грамот и благодарностей от командования.

Рубрику ведет М.Таланова, зав. музеем ИГХТУ

товарищей по науке на идею исследования этой новой стадии реакции. Также у Илья есть очень интересная работа по получению эффективных катализаторов. Данная статья также опубликована в 2014 году в журнале «Eur. Chem. Bull.».

Мы также задали вопрос Артуру Сергеевичу, кем он в будущем видит Илью Кузьмина:

– У нас на кафедре неорганической химии есть аспирант из Вьетнама, который в шутку называет Илью «великим катализитиком». Думаю, у Илья огромный потенциал, который вполне может, лет так через двадцать, трансформироваться в научную школу. В ближайших же перспективах он должен защитить квалификационную работу бакалавра через год, правда, уже сейчас мог бы, но закон не позволяет, а потом посмотрим... Главное удержать таких ребят, как Илья, в России. Живой пример: в ноябре мои студенты, в том числе и Илья, были во Вьетнаме. Там, во время посещения Ханойского университета, довелось пообщаться с коллегами, и ребята были сделаны приглашения поехать туда работать после окончания вуза. Российские специалисты, а особенно «технари», там «на вес золота».

Без побуждающих наставлений своего руководителя студенту не обойтись. Он должен знать, что педагог верит в него и в идеи, которые он выдвигает. Мы попросили Артура Сергеевича что-нибудь пожелать своим студентам-победителям и другим обладателям грантов:

– Пожелание только одно, как в фильме «Чародей»: «Цель видишь, в себя веришь?! Так можно и сквозь стенку пройти. Ставьте высокие цели, верьте в себя, и все у вас получится!!!»

Т. Шапова, спецкор. «Химика»

Илья и его будущий руководитель познакомились на занятиях в шахматном клубе ИГХТУ. Студент привлек преподавателя анализом шахматных партий: «А если вот так?» У Артура Ващурина за спиной более 10 лет педагогического опыта (педагог дополнительного образования, школьный учитель химии, преподаватель в вузе), и он сразу понял, что Илья – «его человек». «Илья не просто слушает, а анализирует получаемую информацию, что, к сожалению, сегодня не так часто встречается среди студентов», – продолжает он свой рассказ. Вот так, наблюдая за ходом шахматной партии, он и решил пригласить молодого парня заниматься научными исследованиями.

Илья начал заниматься наукой со второго семестра первого курса. Но у Артура Сергеевича ощущение, что они плототворно работают не меньше 5 лет. И это, наверное, из-за того, что Илья «чуть ли не живет в лаборатории». «Среди качеств, помогающих Илье заниматься наукой, главное – терпение, – считает руководитель. – Илья – уникальный человек, даже если эксперимент не получается, он спокойно, не торопясь, повторяет его, не стесняется попросить совета у меня или коллег по кафедре. И еще помните, в фильме «Москва слезам не верит» про героя Алексея Баталова – Гошу, академики говорили, что он мастер на все руки... У Илья также есть это качество: сам придумывает, сам собирает, сам ремонтирует, и что особенно радует, у него все время какие-то нестандартные решения».

## Он служил своему вузу, как служат Отечеству – преданно и верно!

### К дню памяти Владимира Александровича Шорманова

25 января 2015 года исполнилось 85 лет со дня рождения видного ученого и организатора вузовской науки Владимира Александровича Шорманова, заслуженного деятеля науки РФ, почетного химика СССР, почетного работника высшего профессионального образования РФ, доктора химических наук, проректора по научной работе Ивановского химико-технологического института (1972-1986), заведующего кафедрой общей химической технологии Ивановского государственного химико-технологического университета (1977-1999).

Владимир Александрович родился в Ярославле, там же учился в средней школе, а затем переехал в Ленинград, где в 1953 году после окончания ЛТИ им. Ленсовета получил диплом инженера. Далее в течение 10 лет была работа на одном из предприятий Ленинграда, учеба в аспирантуре, снова работа. Но главная и наиболее плодотворная часть жизни и деятельности В.А. Шорманова, конечно, связана с нашим вузом, где он начал работать в 1963 году ассистентом кафедры неорганической химии.

Именно в ИХТИ полностью раскрылся его талант ученого, организатора и педагога, именно нашему Химтеху Владимир Александрович отдал всю свою кипучую энергию. Он служил своему вузу, как служил Отечеству – преданно и верно! За годы работы в вузе он внес большой вклад в развитие научных исследований, повышение эффективности подготовки научных кадров, формирование современного научного облика университета. В том, что Ивановский химико-технологический институт был преобразован в академию, а затем и в университет, есть немалая заслуга Владимира Александровича.

Современный научный облик нашего университета сформировался как раз в те самые годы, когда В.А. Шорманов работал сначала начальником научно-исследовательского сектора ИХТИ (1966-1972), а затем проректором по научной работе (1972-1986). Именно в эти годы в институте на порядок увеличился объем научно-исследовательских работ, получила мощное развитие аспирантура, созданы межкафедральная лаборатория структурных методов анализа и региональный информационный центр, проведены выставки научного оборудования и приборов ведущих фирм Венгрии, Чехии и Германии. Для ознакомления с результатами научных исследований наш вуз посетили председатель Государственного комитета по науке и технике СССР Г.И. Марчук, министры высшего образования И.Ф. Образцов и В.П. Елютин, президент АН СССР А.П. Александров, академики Н.М. Жаворонков, Н.М. Эмануэль и другие руководители Академии наук. Данная ими высокая оценка уровня научных работ вуза стала основанием создания в Иванове на базе ИХТИ Отдела химии неводных растворов АН СССР (ныне Институт химии растворов им. Г.А. Крестова РАН).

Многое сделал Владимир Александрович в области внедрения новых технологий в вузе, понимая возрастающую роль научной информации в 70-80 годах прошлого века. Это создало базу для современного оснащения вуза компьютерными технологиями XXI века.

Именно в эти 20 лет коллектив института достиг впечатляющих успехов, послуживших основанием для награждения вуза в 1980 году орденом Трудового Красного Знамени, а затем получения им официального статуса ведущего вуза страны, выполняющего научные исследования важного народнохозяйственного значения.

В.А. Шорманов был не только блестящим организатором, но и известным ученым в области химии координационных соединений. Вместе с Г.А. Крестовым они создали научную школу по изучению влияния сольватации на термодинамику и кинетику реакций комплексобразования. Результаты этих работ опубликованы в более чем 600 научных трудах, 5 монографиях, составили основу 6 докторских и около 30 кандидатских диссертаций. Они позволили сделать существенный шаг к созданию научных основ для

использования растворителя как средства управления процессами в жидкой фазе. Авторитет Владимира Александровича как ученого признан научной общественностью не только в России, но и далеко за ее пределами.

Жизнь и судьба кафедры общей химической технологии нашего университета также во многом связана с именем В.А. Шорманова. С 1977 по 1999 годы он был заведующим кафедрой и за это время по существу заново создал, определил ее современное состояние и вывел в число ведущих общинженерных кафедр не только ИХТУ, но и других химических вузов России. Вместе с ним на кафедру пришла молодежь, начало развиваться новое научное направление, коренным образом изменилось содержание учебного процесса. На базе нашего вуза были проведены одно Всесоюзное (1977 год) и два Всероссийских (1995 и 2002 годы) совещания заведующих кафедрами ОХТ.

Много сил и внимания отдавал Владимир Александрович научно-организационной работе. В течение многих лет он был членом экс-



пертного совета ВАК СССР, входил в состав редакционной коллегии журнала «Известия вузов. Химия и химическая технология», являлся членом конкурсной комиссии Минвуза СССР, редакционно-издательского совета при Минвузе РСФСР, диссертационных советов ИХНР РАН и нашего вуза.

Заслуги В.А. Шорманова перед отечественной наукой и образованием отмечены орденом «Знак Почета», четырьмя медалями СССР, различными почетными званиями.

Владимир Александрович скончался 10 декабря 2002 года на 73-м году жизни.

Имя Владимира Александровича Шорманова живет и всегда будет жить в достижениях нашего университета, делах его кафедры и учеников

Коллектив кафедры ОХТ

20 февраля в 15 часов в конференц-зале пройдет научная гостиная, посвященная памяти Владимира Александровича Шорманова.

## Преподаватели и сотрудники еще раз подтвердили на деле, что ИХТУ – территория здоровья

Традиционной стала спартакиада преподавателей и сотрудников ИХТУ, которую ежегодно проводят профком преподавателей и сотрудников, спортивный клуб, кафедра физической культуры при поддержке ректората университета. В этом году спартакиада прошла уже в 6-й раз и снова доказала, что не случайно наш университет стал одним из победителей конкурса «Вуз здорового образа жизни».

За 4 дня спартакиады команды пяти факультетов и АХО выясняли, кто же сильнее – в настольном теннисе, волейболе, стритболе. Как сказал ректор ИХТУ проф. В.А. Шарнин, «то, что наши сотрудники и преподаватели таким образом демонстрируют свою спортивную закалку – это значит, что они сохраняют свое здоровье, энергичность, работоспособность, и значит, у них достаточно сил и на основную работу».

Председатель профкома В.В. Дмитриева вручила подарки от профкома преподавателей и сотрудников и ректората университета всем спортсменам, отличившимся в этих соревнованиях.

1 командное место по настольному теннису – ИУФИС.

1 место в индивидуальном зачете среди мужчин – Р. Захарук (гуманитарный факультет).

1 место в индивидуальном зачете среди женщин – Н. Тукумова (НХИТ).

1 место по стритболу – факультет неорганической химии и технологии.

Приз лучшему игроку среди женщин получила И. Исаева (гум.фак.).

Лучшим игроком среди мужчин стал Н. Кокин (АХО).

1 место по волейболу – факультет неорганической химии и технологии.

В соревнованиях по волейболу вручена серия призов:

Лучший нападающий – В. Волынский (ИУФИС), В. Марков (НХИТ), С. Мельников (ХТИК), О. Бутенко (АХО).

Лучший блокирующий – Д. Хапоров (АХО).

Лучший связующий – М. Хапорова (АХО), С. Душина (ОХИТ).

Лучший защитник – И. Постникова (ХТИК), Л. Рыбчикова (гум.фак.).

Самый полезный игрок – М. Колотов (ХТИК), А. Володин (гум.фак.), С. Шлыков (НХИТ).

Лучший подающий – М. Донцов (ОХИТ).

За преданность спорту приз вручен Кудину Л.С. (НХИТ).

Специальный приз «играющий проректор» получил С.Л. Метельский (АХО).

Специальный приз самому энер-

гичному и «заводящему» игроку вручен Черникову В.В. (ОХИТ).

**Общие итоги спартакиады:**  
1 место – факультет неорганической химии и технологии;  
2 место – АХО;  
3 место – гуманитарный факультет;  
4 место – факультет органической химии и технологии;  
5 место – ИУФИС;  
6 место – факультет химической техники и кибернетики.

Все команды получили подарки и замечательные пироги из нашей столовой, а команде-победительнице вручены также кубок, медали и футболки с символикой ИХТУ.

Вот мнения некоторых участников спартакиады:

**Шлыков С.А.** – капитан команды факультета НХИТ, профессор, зав. кафедрой физической и коллоидной химии:

– Радует, что в командах стало появляться больше молодежи, вырос профессиональный уровень и все команды стали настолько равны, что до последнего неизвестен победитель. В дальнейшем хотелось бы больше времени уделять тренировкам не только за несколько недель до спартакиады, а в течение всего года.

Большое спасибо всем организаторам, судьям, болельщикам и ректорату!

**Тукумова Н.В.** – доцент кафедры ОХТ:

– Главное в спартакиаде не место и не победа, а участие и общение, знакомство с новыми людьми. Все это объединяет, сплачивает коллективы, и мы начинаем лучше понимать друг друга не только в спортивном зале, но и на рабочем месте.

**Кудин Л.С.** – профессор кафедры физики, обладатель специальной приза «За преданность спорту»:

– Спартакиада является важным спортивным мероприятием университета во многих аспектах. Прежде всего – это спортивный праздник, это массовое движение за здоровый образ жизни и поддержание физической формы, это воспитание командного духа, это умение и способность мобилизовать свои внутренние возможности в решающий момент, это хороший пример для студентов.

Считаю, что данное мероприятие, безусловно, следует поддерживать и нужно сделать его еще одной хорошей традицией нашего университета.

Пусть будет нам Спартакиада  
Огромным праздником для всех!  
Она приносит только благо  
И прославляет наш Химтех!



Так сражались на волейбольной площадке доктора наук и мастера спорта по баскетболу

### СПОРТХРОНИКА

#### СТАЛИНГРАДСКИЙ МАРШРУТ

2 февраля в городе-герое Волгограде состоялся 68-й Всероссийский легкоатлетический пробег, посвященный 72-й годовщине разгрома немецко-фашистских войск под Сталинградом. В пробеге принимали участие более 200 человек – школьники, студенты, ветераны спорта и просто любители бега. Церемония открытия началась с возложения цветов к вечному огню, затем был дан старт легкоатлетическому пробегу.

Команду Ивановской области представляли 5 спортсменов, двое из них студенты нашего университета – Александр Родионов (гр. 2/124) и Юлия Жижич (2/20). В команду вошли также шунин В. Данилов, студент ИГЭУ С. Анфимов и председатель клуба любителей бега «Автокрановец» Ольга Егорова.

Бежать пришлось в нелегких условиях: при -20°. Команда Ивановской области выступила очень успешно, заняла 2 место,

уступив лишь легкоатлетам из Астрахани.

Победителям и призерам пробега вручены ценные призы, медали и грамоты и каждому участнику – памятные вымпелы.

#### ПАУЭРЛИФТИНГ

30–31 января прошел Чемпионат Ивановской области по жиму лежа. В нем приняли участие более 80 спортсменов.

#### Призеры соревнований:

Сафарова Зоя МС (2/6)	1 место в в/к до 63 кг
	и установила два рекорда области
Храмов Артем (3/1)	2 место в в/к до 59 кг
Смирнов Андрей КМС (3/35)	3 место в в/к до 66 кг
Кувшинов Григорий КМС (4/25)	2 место в в/к до 93 кг
Ситдинов Руслан КМС (1/125)	1 место в в/к до 105 кг
Тренер В.К. Агиян	

#### КИКБОКСИНГ

5–8 февраля в Суздале прошел Всероссийский молодежный турнир по кикбоксингу в разделе фулл-контакт под девизом: «Молодежь против наркотиков и детской преступности». Участие в турнире приняли более 200 спортсменов из разных городов и регионов России – Москва, Московская область, Тула, Иваново, Ярославль, Санкт-Петербург, Кострома, Нижний Новгород, Владимир, Суздаль.

В составе команды Ивановской области – студент ИХТУ, мастер спорта по кикбоксингу и КМС по ушу-саньда Мухамади Эшонов (гр. 4/4) (тренер М.С. Рагушин).

Наш студент выступил блестяще: он стал чемпионом в возрастной категории старше 1996 г.р., в весовой категории до 67 кг!

Поздравляем, Мухамади!