

Военмех — лучше всех!



Приветствуем поступающих в наш вуз!

На снимке: (слева) председатель Государственной Думы РФ С.Е. Нарышкин, выпускник Военмеха 1978 г. и ректор К.М. Иванов

**Приемная кампания
2016 г.**



**Полезная информация
для абитуриентов на стр. 3 и 8**

Студенческий совет



**и профком защитят и помогут.
Подробности на стр. 6**

Несколько слов о Военмехе



В истории нашего вуза было много замечательных дат, но мы считаем годом его рождения 1932-й, поскольку именно в этом году вышел по Народному Комиссариату приказ министра

тяжелой промышленности СССР об организации Ленинградского военно-механического института (ЛВМИ) как первого оборонного вуза страны. Разместился он в здании, которое было построено для ремесленного училища цесаревича Николая. В этом училище готовили высококвалифицированных рабочих для оборонных заводов. Обучение длилось целых 5 лет! Так что оборонные традиции Военмеха были заложены еще в дореволюционные годы.

А в 32-м руководство страны направило в новый вуз лучших профессоров и самую передовую, по тем временам, технику, что позволило в кратчайшие сроки создать уникальную школу подготовки инженеров-оборонщиков, которая продолжает развиваться и которой мы сегодня по праву гордимся. Именно в то время и зародился девиз нашего вуза: **«Военмех – лучше всех».**

С тех пор из стен Военмеха вышло свыше 65 тысяч высококлассных специалистов, успешно работавших и работающих как на оборонных предприятиях, так и в гражданских отраслях.

Самая мощная в мире ракета СС-18 «Сатана», уникальные зенитные комплексы С-300, С-400, танк Т-90 «С», лучшие в мире боевые вертолеты «Акула» и «Аллигатор», атомный крейсер «Петр Великий», ракеты-носители и транспортные космические корабли, глобальная навигационная спутниковая система ГЛОНАСС, – во всех этих знаменитых разработках немалый вклад наших выпускников.

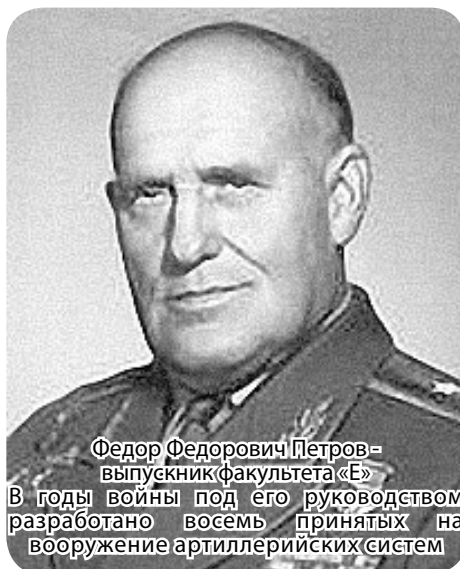
Наш университет состоит из пяти факультетов:

Факультет ракетно-космической техники «А» учит проектировать ракеты, ракетно-космические комплексы и создавать навигационно-баллистическое обеспечение космической техники. Готовит как бакалавров, так и специалистов. Факультет имеет тесные связи с нашими космодромами, где студенты проходят практику, а преподаватели – стажировку. Все космонавты-военмеховцы – выходцы с этого факультета.

Факультет оружия и систем вооружения «Е» готовит специалистов и бакалавров в областях стрелково-пушечного и артиллерийского оружия, боеприпасов и взрывателей, машиностроения, прикладной механики.

На факультете работает филиал ФГУП «ФНПЦ «Прибор» – крупнейшего оборонного холдинга, занимающегося изготовлением боеприпасов малого и среднего калибров.

Факультет информационных и управляющих систем «И» выпускает специалистов и бакалавров по информатике и вычислительной технике, лазерным технологиям и системам управления летательными аппаратами. На факультете существует научно-образовательный центр (НОЦ) «Лазерные системы», где работают студенты и преподаватели вуза. В НОЦ проектируют и производят лазерную технику и приборы на экспорт и для внутреннего рынка. На факультете также успешно развивается совместный российско-германский образовательный проект ФЕСТО.



Федор Федорович Петров – выпускник факультета «Е»
В годы войны под его руководством разработано восемь принятых на вооружение артиллерийских систем

Естественнонаучный факультет «О» объединяет общеобразовательные и общинженерные кафедры вуза и готовит бакалавров по направлениям техносферная безопасность и оптотехника.

Факультет проводит множество научных исследований по теме борьбы с промышленными шумами. Уровень этих исследований подтверждается



наличием на факультете ученого совета по защите кандидатских и докторских диссертаций.

Факультет международного промышленного менеджмента и коммуникации «Р» готовит специалистов в области перевода и переводоведения, психологии служебной деятельности, а также бакалавров по направлениям: менеджмент, управление персоналом, фундаментальная и прикладная лингвистика, экономика.

На факультете уже более 20 лет реализуется российско-норвежский образовательный проект и ведется подготовка по программе MBA с возможностью обучения за рубежом.

Военмех — один из немногих вузов Санкт-Петербурга, где сохранилась **военная кафедра**, готовящая офицеров запаса, старшин и сержантов, солдат и матросов, не подлежащих призыву в ряды Вооруженных Сил в мирное время. Обучение на военной кафедре проходит без отрыва от обучения по основной специальности, что позволяет по окончании нашего вуза получить сразу два диплома: гражданского и военного специалиста. Третье образование можно получить на факультете «Р» по программе второго высшего.

НИКУЛИН Евгений Николаевич, начальник Управления довузовской и целевой подготовки, профессор



Особенности приема по программе Государственного оборонного заказа

В Военмехе уже много лет абитуриенты имеют возможность поступления по программе подготовки кадров для предприятий оборонно-промышленного комплекса. Эту программу мы называем для краткости Государственным оборонным заказом (ГОЗ).

За годы перестройки многие промышленные предприятия, и в первую очередь - предприятия ОПК, потеряли добрую половину своих кадров из-за отсутствия опыта работы в рыночных условиях. Непринятие необходимых мер со стороны государства грозило полным развалом научных и производственных школ, сложившихся на предприятиях за многие годы, потерей позиций на рынке товаров и услуг даже в таких отраслях, которые традиционно были «нашими»: вооружение, самолетостроение, судостроение.

Позже появились и опыт, и заказы, и финансирование, но предприятия испытывали острейший кадровый голод. Так в 2007 году появился Гособоронзаказ, чтобы в плановом порядке восполнить дефицит кадров в оборонке. Сегодня мы работаем по постановлениям правительства РФ под № 1076 от 27 ноября 2013 года и № 192 от 05 марта 2015 года, в соответствии с которыми Минобрнауки РФ каждый год спускает нам план подготовки специалистов для предприятий ОПК в рамках контрольных цифр приема. Это порядка 40% от всего государственного задания.

Процедура приема в университет по ГОЗ несколько длиннее, чем стандартная. Для поступления необходимо заключить договор о целевом обучении с предприятием. В договоре отражены взаимные обязательства сторон. Со стороны предприятия – это социальная поддержка, предоставление мест для практик и трудоустройство студента после окончания вуза. Со стороны студента – это добросовестная учеба и заключение трудового контракта с предприятием на срок не менее трех лет после получения диплома.

Прием в вуз в рамках ГОЗ осуществляется в нулевой (льготной) волне. Это не означает снижение требований к подготовке абитуриента, но на первый план выходит профориентированность. Поэтому сотрудники управления довузовской и целевой подготовки беседуют с каждым абитуриентом персонально.

Часть абитуриентов направляют к нам сами предприятия, но большинство набираем мы, закрепляя желающих за конкретным заводом или КБ на этапе поступления в вуз. То есть, распределение происходит не после окончания учебы, а до ее начала. Предприятие весь период обучения держит в поле зрения своих студентов, помогает им дополнительными стипендиями, практиками, возможностью подработать на старших курсах и т.д. Самое важное – гарантированное трудоустройство по специальности. Таким образом, отработка на предприятии после учебы, если вдуматься, не является обременением. Это, по существу, пролонгированная и хорошо оплачиваемая практика, так как инженером молодой специалист становится не после окончания вуза, а лишь приобретая производственный опыт.

НИКУЛИН Евгений Николаевич,
начальник Управления довузовской
и целевой подготовки, профессор

Приемная кампания-2016 в БГТУ «Военмех» им. Д.Ф. Устинова

С тех пор, как сдача ЕГЭ стала обязательной для всех школьников, порядок приема абитуриентов в вузы претерпевает изменения каждый год, и этот год не исключение. Теперь последовательность действий абитуриента при подаче документов выглядит следующим образом:

1. Необходимо подать документы (копии или оригиналы) в указанные сроки.
2. Пройти конкурс.
3. Подать оригиналы документов (если не были поданы ранее).
4. Написать согласие о зачислении, в котором указывается ОДНО приоритетное направление\специальность.

О четвертом пункте стоит сказать отдельно. Абитуриент по-прежнему имеет право подать документы в пять вузов, и в каждом из них на три специальности\направления, однако при подаче оригиналов абитуриент должен выбрать не только один вуз, но и одно направление\специальность. Это означает, что если по конкурсу на выбранную специальность\направление абитуриент не пройдет по баллам, попытаться поступить на другое он сможет только в следующей волне, и без его ведома члены приемной комиссии не смогут «переложить» оригинал.

Что касается учета баллов ЕГЭ, то здесь изменений по сравнению с прошлым годом нет. БГТУ «ВОЕНМЕХ» не устанавливает дополнительных ограничительных планок, подать к нам документы можно с баллами, равными минимальному порогу, установленному Минобрнауки РФ для поступления в вуз, или превышающими этот порог. Особо нужно отметить, что для поступления в вуз необходимо сдавать профильный ЕГЭ по математике и иметь не менее трех сданных экзаменов. Таким образом, если абитуриент сдал три экзамена, и один из них базовая математика, то поступить ни в один вуз страны он не может. Если же абитуриент сдал четыре экзамена или больше, но при этом сдавал только базовую математику, то он может поступать на те специальности или направления, где математика для поступления не требуется. В БГТУ «ВОЕНМЕХ» такая специальность только одна – «Перевод и переводоведение», для нее нужно сдавать: русский и иностранный языки, а также обществознание. Бюджетных мест на данной специальности нет.

Дополнительные баллы можно получить за спортивные достижения (1 балл) и за аттестат с отличием (9 баллов). Школьное сочинение при поступлении в БГТУ «ВОЕНМЕХ» не учитывается. Также к 100 баллам приравнивается победа или призовое место на олимпиаде школьников по профильному предмету, если за экзамен по данному предмету абитуриент набрал не менее 75 баллов. Диплом олимпиады может быть учтен только в одном вузе.

Что касается льготных категорий граждан, то в 2016 году сохраняются особые правила приема для жителей Крыма и Севастополя. Они поступают в рамках отдельного конкурса либо по результатам ЕГЭ, либо по итогам вступительных испытаний, проводимых вузом самостоятельно. Вне конкурса также поступают граждане, имеющие соответствующие льготы, льготу можно использовать только в одном вузе.

Забрать оригинал до выхода приказа о зачислении можно по личному заявлению абитуриента в течение 2-х часов, если до конца рабочего дня приемной комиссии осталось 2 часа или более, в противном случае – на следующий день. После выхода приказа о зачислении оригинал (так же по личному заявлению) возвращается в течение 20 рабочих дней.

Подробную информацию о правилах приема в БГТУ «ВОЕНМЕХ» можно узнать на нашем сайте в разделе «Абитуриенту» (<http://www.voenmeh.ru/abiturients/inf>) и по телефону приемной комиссии: (812) 495-77-99



Центр научного и технического творчества студентов БГТУ «Военмех»



Анна Лебедева
vk.com/mrsannet

В Военмехе много лет функционирует центр научного и технического творчества студентов (ЦНТТС), в рамках которого студенты, аспиранты и молодые ученые организуют конференции, ведут собственные проекты, получают дополнительные навыки и развивают свои изобретательские таланты.

В октябре ежегодно ЦНТТС организует и проводит Общероссийскую научно-практическую конференцию «Инновационные технологии и технические средства специального назначения». В конференции принимают участие ведущие вузы и предприятия оборонного комплекса, представители силовых структур.

Весной каждого года организуется и проводится Общероссийская молодежная научно-техническая конференция «Молодежь. Техника. Космос». Она была создана для обмена научными идеями и практическим опытом между молодыми учеными, занимающимися исследованиями в области авиа- и ракетостроения. Все участники конференции получают памятные сувениры, а авторы лучших докладов награждаются призами и грамотами.

По итогам каждой конференции издается сборник трудов.

ЦНТТС совместно с администрацией БГТУ учреждена Молодежная премия «Путь в науку», разработан и изготовлен почетный знак премии. Премия вручается с 2014 года за вклад в молодежную науку и техническое творчество.

Заинтересованные обучающиеся, при поддержке ЦНТТС, имеют возможность выезжать на конференции всероссийского и международного уровня в другие города страны. Студенты уже со второго курса регулярно занимают призовые места в самых различных олимпиадах, конкурсах и конференциях. Помимо почета, грамот, призов и бесценного опыта, за достижения в научной и учебной деятельности молодые ученые получают и повышенную стипендию.

Интересной практической отраслью ЦНТТС является студенческое конструкторско-технологическое бюро (СКТБ). В рамках СКТБ существуют следующие коллективы:

- СКТБ глубоководной и экстремальной техники;
- СКТБ беспилотных летательных аппаратов (БПЛА);
- СКТБ «Стрелковый клуб»;
- НИЛ робототехники;
- НИЛ ленгмюровских пленок.

СКТБ глубоководной и экстремальной техники проводит различные исследования по профилю своей деятельности. Кроме того, здесь производится первоначальное обучение студентов подводному плаванию с аквалангом. Занятия проводятся на базе «PRO-дайвинг» клуба, партнера СКТБ, квалифицированными инструкторами международного уровня. Обучение подразумевает и практические погружения на загородном водолазном полигоне под Зеленогорском. После окончания обучения и



успешной сдачи экзамена выдается удостоверение подводного пловца и книжка погружений международного образца. Правда, к сожалению, обучение в этом клубе платное (за счет средств самих студентов).

СКТБ БПЛА реализует проекты собственной разработки в классах беспилотных вертолетов и свободно летающих аппаратов самолетной схемы. Ведутся разработки беспилотного экраноплана собственной конструкции. Студенты-члены СКТБ БПЛА производят аэродинамический расчет и компьютерное моделирование оригинального летательного аппарата по заказу одного из предприятий Санкт-Петербурга. В работе СКТБ БПЛА участвует более 20 студентов.

Занятия в СКТБ «Стрелковый клуб» ведет главный редактор оружейного журнала «Калашников» М. Е. Дегтярев. Практические стрельбы проводятся в тире РОСТО и на площадках Федерации практической стрельбы России.

НИЛ робототехники занимается разработкой и изготовлением микро-роботов для участия в городских, всероссийских и международных соревнованиях по робототехнике.

В НИЛ ленгмюровских пленок студенты под руководством доцента кафедры физики Ю. И. Дымшица занимаются разработкой аппаратуры и отработкой технологии изготовления нано пленок с уникальными свойствами.

В 2011-2012 гг. на базе СКТБ был реализован проект «Космический инкубатор», по результатам которого большая группа выпускников БГТУ удачно трудоустроилась и адаптировалась на предприятии «Фертонинг» – одном из партнеров «Газпромнефти».

В рамках научно-технического лектория СКТБ и во время проведения конференций в музее БГТУ регулярно проводятся встречи обучающихся с космонавтами, выдающимися инженерами, конструкторами и учеными. Проведены круглые столы с летчиком-космонавтом А.И. Борисенко, Героями России А.В. Зажигавым и В.С. Сластеном, космонавтом-испытателем И.В. Вагнером, главным редактором журнала «Калашников» М.Е. Дегтяревым, космонавтом-испытателем А.Н. Шкаплеровым. Подобные мероприятия помогают найти свое любимое дело, зачастую облегчают подготовку к выбору темы и написанию дипломной работы, позволяют посмотреть и понять систему работы многих предприятий инженерной отрасли.

ЦНТТС дает возможность получить во время учебы не только теоретические, но и практические навыки, при этом получая поддержку от опытных и чутких научных руководителей, которые всегда подскажут и помогут в трудную минуту.

Колонка редактора



Виктория Сурина
vkcom/vika_surina

Здравствуй, дорогой абитуриент! В руках ты держишь специальный выпуск газеты «Сфера», посвященный приемной кампании 2016 года. В нем мы постарались интересно рассказать о БГТУ «ВОЕНМЕХ» и подробно разъяснить порядок поступления в этом году. Надеемся, что нам это удалось.

«Сфера» – это студенческая газета, в неё пишут студенты о студентах и для студентов. На наших страницах можно увидеть репортажи об интересных внутривузовских и общегородских событиях, интервью с выдающимися студентами, выпускниками и преподавателями БГТУ, рецензии на фильмы, музыкальные альбомы и выставки, а также стихи и небольшие рассказы военмеховцев. «Сфера» выходит семь раз в год, делая большой перерыв на летние и зимние каникулы.

Писать в нашу газету статьи может любой желающий, достаточно лишь связаться с редактором (мой id «ВКонтакте» есть в заголовке), предложить интересную тему или получить редакционное задание и приступить к увлекательной работе журналиста. Но кроме акул пера нам нужны и мастера камеры, готовые в любой момент оказаться в нужном месте в нужное время, а также ребята, умеющие верстать газету в InDesign. Команда «Сферы» постоянно меняется: кто-то заканчивает вуз, кому-то становится сложно все успевать, – и мы опять объявляем набор новых авторов.

Если вы хотите писать, но не умеете – не бойтесь начать, мы вам обязательно поможем и подскажем. Ведь главное в студенческой газете не умение, а старание, ответственность и прилежность. Ошибки всегда можно исправить, а вот заполнить пустое место из-за не сданной вовремя статьи – достаточно сложно. Если не хватает времени и желания – лучше не браться за работу, не только в нашей газете, но и вообще, толку от такой работы не будет никогда.

Мы в редакции с радостью ждем всех вас после поступления, журналистская деятельность только поможет вам лучше и быстрее узнать вуз и познакомиться с его дружной командой, а также научит грамотно писать и правильно формулировать свои мысли.

Помните, все зависит от нас самих!

Военмех готовит офицеров



Андрей Меркулов
vk.com/id20460830

В сентябре 2013 года в учебном военном центре (УВЦ) при Балтийском государственном техническом университете «Военмех» им. Д.Ф. Устинова состоялся первый выпуск молодых офицеров. Молодые лейтенанты проходят службу по первому офицерскому контракту в частях и соединениях ВМФ, в военных представительствах МО РФ и на предприятиях оборонно-промышленного комплекса.

О том, почему в УВЦ на базе гражданского вуза готовят военных специалистов, каковы особенности этого обучения и в чём его отличие от обучения на военной кафедре, в беседе со студентом нашего вуза Меркуловым Андреем рассказал начальник УВЦ капитан 1 ранга, к.т.н. Константин Александрович БУРКОВЕЦКИЙ.



Меркулов А.: Расскажите, пожалуйста, как в гражданских вузах появились учебные военные центры?

Бурковецкий К.А.: УВЦ были организованы в некоторых ведущих вузах страны в качестве эксперимента в 2006 году. В БГТУ «Военмех» им. Д.Ф. Устинова такой центр создали на базе факультета военного обучения. 1 января 2009 года этот факультет плавно трансформировался в две отдельные самостоятельные структуры: учебный военный центр и военную кафедру. Принципиальное отличие состоит в том, что военная кафедра готовит офицеров запаса, а учебный военный центр - кадровых офицеров. То есть выпускники УВЦ после окончания высшего учебного заведения заключают контракт о прохождении военной службы на срок, определённый законодательством Российской Федерации.

Создание УВЦ на базе гражданских вузов вызвано рядом причин. Так называемые «реформы» последних двадцати лет, проходившие в нашей стране, очень негативно сказались на строительстве Вооружённых Сил Российской Федерации и их развитии.

В этих условиях в руководстве Министерства обороны зародилась новая концепция, суть которой заключается в следующем: на базе высших военных учебных заведений готовить специалистов командного профиля, а военных инженеров готовить в УВЦ на базе гражданских вузов оборонной направленности, в которых традиционно сильна инженерная подготовка и которым удалось, в сложившихся условиях, сохранить высокий уровень профессорско-преподавательского состава. Это во-первых.

Во-вторых, выяснилось, что подготовить специалиста в базе гражданского вуза на порядок дешевле, чем в высшем военном заведении.

Меркулов А.: Чем же отличаются условия обучения студентов в УВЦ от условий обучения в военных вузах?

Бурковецкий К.А.: Наши студенты являются сугубо гражданскими людьми. Они не связаны до определённого времени никакими обязательствами присяги. Они становятся военными после окончания вуза, приказом Министра обороны РФ им присваивается воинское звание «лейтенант», и они обязаны отслужить установленный законодательством Российской Федерации срок. Первый офицерский контракт заключается на три года.

Меркулов А.: Сколько лет учатся ребята в учебном военном центре и можно ли получить такое образование бесплатно?

Бурковецкий К.А.: Наши студенты обучаются только на бюджетной основе и только за счёт средств Министерства образования и науки. Раньше они обучались 5 лет, но после перехода на федеральные государственные образовательные стандарты третьего поколения срок обучения увеличился до 5 с половиной лет.

Меркулов А.: Какие дипломы получают выпускники УВЦ по итогам своего обучения?

Бурковецкий К.А.: По окончании вуза выпускники получают диплом о высшем образовании государственного образца с гражданской специальностью, а во вкладыше к диплому дополнительно пишется военно-учётная специальность, по которой осуществлялась военная подготовка. Фактически ребята получают две специальности: и гражданскую, и военную.

В жизни всякое бывает, и такой диплом позволяет без дополнительных трудностей устроиться на гражданское предприятие, если по истечении срока контракта не захочется продолжать военную службу. Существует неофициальная статистика, согласно которой нет ни одного безработного выпускника, имеющего диплом Военмеха. Диплом нашего вуза котируется везде. В этом отношении наши выпускники социально защищены.

В УВЦ мы провели уже пять выпусков. Первые два - 2011 и 2012 годов, в виду определённой политики государства по отношению к военным, ушли в запас. И только в 2013 году, когда взгляд на оборону страны наконец-то изменился, мы выпустили первых кадровых офицеров.

Все они были направлены на службу во все флота страны, разумеется, служат они и на Балтийском море.



К военной присяге студенты УВЦ приводятся, в обязательном порядке, в период проведения стажировки, после 4 курса. А контракт о прохождении военной службы они заключают с Министерством обороны РФ в лице начальника Учебного военного центра на следующий день после окончания вуза. С этого момента наши выпускники становятся полноценными военнослужащими.

Меркулов А.: А чем отличается УВЦ при БГТУ «Военмех» от таких же центров в других вузах?

Бурковецкий К.А.: В первую очередь, направленностью подготовки, которая в нашем случае связана с эксплуатацией и ремонтом ракетных и артиллерийских комплексов. Другие вузы готовят специалистов в своих профильных областях. На самом деле, УВЦ не так много - идёт их естественная убыль в связи с закрытием соответствующих направлений подготовки. У нас другая ситуация: недавно было совещание в Главном штабе ВМФ, рассматривался вопрос о подготовке военных специалистов в области эксплуатации боевых роботизированных систем, т.е. боевых роботов.

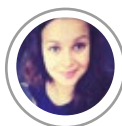
В нашем вузе есть кафедра «Прикладная механика, автоматика и управление», и на сегодняшний день мы вполне могли бы готовить таких специалистов. Осталось дело за решением технических вопросов со стороны Министерства обороны. Мы, в отличие от военных учебных заведений Министерства обороны, готовы к этому, поскольку в Военмехе уже есть необходимая база.

Меркулов А.: Насколько приближено оборудование, на котором вы готовите специалистов, к современному, стоящему на вооружении?

Бурковецкий К.А.: Фактически, это действующий образец вооружения. Сейчас решается вопрос о расширении нашей базы - получении новых образцов.

Меркулов А.: Спасибо, уважаемый Константин Александрович, за полные, обстоятельные ответы на вопросы нашей газеты. Желаем вам успешной деятельности на такой ответственной и важной должности для быстрого возрождения былой мощи наших вооружённых сил.

Студенческий совет



Маша Малиновская
<https://vk.com/maniashka25>



СТУДЕНЧЕСКИЙ СОВЕТ БГТУ «ВОЕНМЕХ» ИМ. Д.Ф. УСТИНОВА

Чтобы студентам было комфортно учиться и заниматься саморазвитием, существует студенческое самоуправление – студенческие советы. Студенческий совет БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова поддерживает инициативную молодежь, защищает права и интересы обучающихся, организует досуговые мероприятия, реализует социальные и благотворительные проекты.

В Студсовете есть несколько подразделений, у каждого из них свои цели и задачи, но вместе они – единое целое.

Добромех – это добровольческий центр нашего вуза. Каждый год волонтеры проводят День донора в стенах БГТУ, каждую неделю помогают в приюте-передержке для собак «Верность», а на Новый год устраивают концерты для детей с ограниченными возможностями.

В этом году военмеховцы приняли участие и в подготовке к проведению Чемпионата мира по хоккею, прошедшему в Санкт-Петербурге.

Студенческий спортивный клуб «Балтийский Феникс» занимается развитием спорта и физической культуры в Военмехе. Активисты клуба призывают ребят вести здоровый образ жизни, участвуют в различных спортивных соревнованиях и чемпионатах и организуют их. Благодаря ССК в Военмехе уже два года проводится Универсиада ГТО, и возрождаются традиции лыжных гонок.

ProSkills – объединение в составе Студенческого совета, которое призвано помогать студентам в вопросах трудоустройства и приобретения профессиональных навыков. ProSkills регулярно организует «Неделю карьеры в Военмехе», в которой принимают участие представители многих крупных российских компаний. Они проводят мастер-классы по самопрезентации, по развитию переговорных навыков и т.д. Лучшим студентам предлагают стажировки и практику на предприятиях, или сразу рабочее место

Связь со студентами Студенческий совет и его подразделения осуществляют с помощью активистов, спортивных организаторов и старост. Кроме того, в помощь первокурсникам был создан институт кураторства – студенты-старшекурсники помогают недавним школьникам освоиться в стенах вуза. Чтобы поощрить всех этих ребят, а также активистов профкома в Военмехе проводится конкурс на лучших Профорга, Спорторга и Куратора, а также выбирается Студент года, который отправляется на общегородское соревнование.

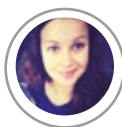
Для детей сотрудников Военмеха уже несколько десятилетий функционирует ДОЛ «Ракета», но только в этом году в вузе открыли школу вожатых, которая уже выпустила 30 первых специалистов по общению с подрастающим поколением.

Студсовет активно сотрудничает с творческими студиями Военмеха: театральной, вокальной, бальной и фотостудией, а также с командами по «Что? Где? Когда?» и КВН.

Вот так Студенческий совет заботится о наших студентах. А стать активистом и членом большой и дружной семьи Студсовета может абсолютно любой военмеховец, было бы желание и инициатива. Руководит всеми председатель Виктория Макурова. К ней можно обратиться в любой день: пишите в «ВКонтакте», звоните или приходите (4-й этаж Главного корпуса). Двери Студсовета открыты для каждого!



Профсоюз вам поможет!



Маша Малиновская
<https://vk.com/maniashka25>

Профсоюзная организация Военмеха – объединение студентов и сотрудников вуза. Профсоюз создан для защиты их интересов и прав, – это его основная задача. Вы всегда можете прийти в профком, и вам обязательно помогут, подскажут и сделают все возможное, чтобы преодолеть возникшие у вас трудности.

Профсоюз – это не просто объединение людей, связанных социально-трудовыми и профессиональными интересами, а большая семья, в которой все имеют равные права и работает принцип самоуправления. Это прекрасная платформа для личностного роста, на которой каждый можете раскрыть свой потенциал. Он подарит вам возможность участвовать в различных конкурсах, соревнованиях и тренингах. Но главное – все в ваших руках. Есть идея праздника, мероприятия, игры, тренинга, конференции, – обратитесь в профком, здесь всегда выслушают интересные предложения, поддержат инициативу и помогут реализовать задумки.

Профсоюзное объединение заботится о культурном воспитании своих членов, поэтому предлагают билеты в театры, филармонию, на мюзиклы, в оперу, в кино со скидкой 50-100%. Профком регулярно организует бесплатные экскурсии на Императорский фарфоровый завод, в Музей телевидения, а также в Бриллиантовую и Золотую кладовые Эрмитажа. Кроме того, ежегодно студенты и сотрудники вуза, со-



стоящие в профсоюзе, при его помощи путешествуют по Скандинавии и Прибалтике, на о. Валаам, а этим летом появилась возможность съездить в Крым и на о. Крит по льготным ценам.

Малообеспеченным и нуждающимся студентам профсоюзная организация помогает получить социальную стипендию и материальную поддержку, консультируя по поводу необходимых документов.

Ежегодно в честь 8 Марта, Нового года, 23 февраля и других праздников активисты профкома организуют поздравительные мероприятия, на которых студенты могут проявлять свои творческие способности.

Для того, чтобы студенты были в курсе новостей профкома и поддерживали связь с ним, от каждой группы избирается профорг, который рассказывает ребятам о предстоящих событиях и мероприятиях.

Также профком занимается крупными социальными проектами, например, полисами дополнительного медицинского страхования и обеспечением жильем студентов и сотрудников.

Председателем профкома является Олеся Алексеевна Артемчук. Она и ее заместитель Юлия Николаевна Караванова всегда готовы принять новых студентов, выслушать их предложения и идеи по работе профкома, а также помочь решить проблемы, которые волнуют военмеховцев.

Выпускники военмеха



Виктория Сурина
vk.com/vika_surina

Военмех по праву может гордиться своими выпускниками, немалое число выпускников могут похвастаться столь большим числом высококлассных специалистов, вышедшими из его стен. Военмеховцы не только крепят обороноспособность страны, создавая новые типы оружия, но и входят в политическую и бизнес элиту. Конечно, наши именитые выпускники не забывают свою альма-матер: многие из них входят в попечительский совет вуза и часто навещают своих преподавателей.



Ольга Орешина
vk.com/id97291657

плотный проект в легендарном «Конструкторском бюро Королёва» - ОКБ-1. Георгий Михайлович совершил три космических полета в качестве бортинженера. Во время его последнего полета Гречко было уже 54 года, и на тот момент он стал самым пожилым космонавтом в СССР.

Крикалев Сергей Константинович – председатель попечительского совета БГТУ «Военмех». Закончил наш вуз в 1981-м, получив квалификацию инженера-механика. После института работал в НПО «Энергия», где испытывал оборудование, применяемое в космических полетах, разрабатывал методы работы в космосе, участвовал в работе наземной службы управления и принимал участие в восстановлении аварийной станции «Салют-7». В 1985-м Сергей Константинович приступил к подготовке к космическому полету. В итоге он слетал на орбиту 6 раз, в том числе и на американском шаттле. Крикалев участвовал в постройке МКС, а также до недавнего времени являлся рекордсменом по суммарному времени нахождения в космосе.

Маслюков Юрий Дмитриевич – выпускник ЛМИ 1962-го с квалификацией инженер-механик. С 1974 года Юрий Дмитриевич работал на разных должностях в системе министерства оборонной промышленности СССР, а в 80-х годах занимал должности председателя Госплана и заместителя председателя Совета министров СССР. Одна из аудиторий Военмеха носит имя Юрия Дмитриевича Маслюкова.

Меньщиков Владислав Владимирович окончил Ленинградский механический институт по специальности «Производство летательных аппаратов» в 1982-м и год проработал в его стенах инженером исследовательской части. В 90-х Владислав Владимирович занимал различные должности в органах государственной безопасности, петербургских отделениях Центробанка и Федеральной комиссии по рынку ценных бумаг. В 2003-м Меньщиков был назначен генеральным директором ОАО «Концерн ПВО «Алмаз — Антей», он покинул этот пост в 2014-м, а в 2015-м стал руководителем Службы контрразведки ФСБ РФ.

Нарышкин Сергей Евгеньевич уже в вузе проявил себя в качестве общественно-активиста: сначала он возглавлял стройотряд, а после и комитет комсомола. После окончания вуза в 1978 году работал сначала в Политехническом университете, а потом в советском посольстве в Брюсселе. С 2008-го по 2011-й Сергей Евгеньевич являлся руководителем Администрации президента РФ. В настоящее время Нарышкин занимает пост Председателя ГД РФ. В феврале 2015-го Сергей Евгеньевич открыл в нашем вузе выставку, посвященную 140-летию ремесленного училища имени цесаревича Николая.

Старовойт Роман Владимирович – выпускник БГТУ 1995 года, 5 лет проработал в правительстве Санкт-Петербурга, а с 2010-го был переведен на службу в Правительство РФ. Сегодня Роман Владимирович возглавляет Федеральное дорожное агентство Министерства транспорта Российской Федерации (Росавтодор). В этом году он приезжал в Военмех и прочитал нашим студентам лекцию об экологии дорожного строительства.

Тимченко Геннадий Николаевич окончил ЛВМИ в 1976 году, после чего работал на Ижорском заводе и в министерстве внешней торговли СССР. В 1997 году он совместно с партнером Торбьёром Тёрнквистом основал компанию Gunvor, ныне ведущий независимый энергетический трейдер. Однако в 2014 году Тимченко продал свою долю в компании. Сегодня Геннадию Николаевичу принадлежит частный инвестиционный фонд Volga Resources Group, кроме того он является председателем совета директоров Континентальной хоккейной лиги и президентом хоккейного клуба СКА, именно поэтому наши студенты имели возможность одними из первых прикоснуться к кубку Гагарина.

Устинов Александр Николаевич окончил ЛМИ в 1983 году по специальности «Производство летательных аппаратов» и сразу после получения диплома стал работать на легендарном заводе «Арсенал». В 2012-м он дослужился до генерального директора этого предприятия, кем и является по сей день.



Сегодня Военмех носит имя своего самого выдающегося выпускника – **Дмитрия Федоровича Устинова** (на снимке), маршала Советского Союза, дважды Героя Социалистического Труда, Героя Советского Союза, народного комиссара и министра вооружения СССР, министра оборонной промышленности, министра обороны СССР. Дмитрий Федорович стал самым молодым наркомом СССР и осуществил беспрецедентную эвакуацию оборонной промышленности во время Великой Отечественной войны. Благодаря его усилиям заводы удалось запустить на новом месте в кратчайшие сроки и обеспечить производство вооружений для фронта в достаточном объеме, что сыграло одну из ключевых ролей в нашей победе над фашизмом.

Борисенко Андрей Иванович – выпускник ЛМИ 1987 года по специальности «Динамика полета и управления». С 1989-го Андрей Иванович работал в НПО (РКК) «Энергия», где участвовал сначала в управлении орбитальной станцией «Мир», а затем и в ее затоплении. 29 мая 2003 года Андрей Иванович был зачислен в отряд космонавтов РКК «Энергия», а 5 апреля 2011-го отправился на МКС. Стоит отметить, что этот полет был приурочен к 50-летию старта Гагарина с космодрома Байконур, а Андрей Иванович стал 200-м космонавтом, побывавшим на МКС.

Гречко Георгий Михайлович – первый из трех космонавтов-военмеховцев окончил наш вуз в 1955 году, защитив ди-



Уткин Владимир Федорович (на снимке) – российский, советский учёный, конструктор в области ракетно-космической техники. Дважды Герой Социалистического труда, первый заместитель главного конструктора и начальника КБ «Южное». Владимир Федорович, окончивший Военмех в 1952 году, является создателем знаменитой стратегической ракеты Р-36М (по натовской классификации SS-18 «Сатана»), по-прежнему не имеющей аналогов в мире. Также он был конструктором ракеты-носителя «Зенит» и твёрдотопливной ракеты РТ-23, которой оснащались боевые железнодорожные ракетные комплексы.

Уткин Алексей Федорович, брат Владимира Федоровича, также окончил Военмех (в 1951 году) и долгое время преподавал в нашем вузе. Но главное – это он спроектировал стартовый комплекс и подвижной состав для Боевого железнодорожного ракетного комплекса, уникального военно-стратегического проекта, обеспечившего нам ядерный паритет с США. Раз в два года в стенах БГТУ проводится научно-техническая конференция «Уткинские чтения», посвященная памяти братьев Уткиных.

КАЛЕНДАРЬ АБИТУРИЕНТА



20 июня – начало приема документов, необходимых для поступления.

8 июля – завершение приема документов от абитуриентов, поступающих из Республики Крым и Севастополя по вступительным испытаниям, проводимым университетом самостоятельно.

10 июля – завершение приема документов от всех остальных абитуриентов, поступающих по вступительным испытаниям, проводимым университетом самостоятельно.

11 июля – начало вступительных испытаний, проводимых университетом самостоятельно для абитуриентов, поступающих на обучение по программам бакалавриата и программам специалитета на очную и очно-заочную формы (в том числе из Республики Крым и Севастополя), а также поступающих в магистратуру по целевым квотам.

14 июля – а) завершение вступительных испытаний для абитуриентов, поступающих из Республики Крым и Севастополя; б) завершение приема документов для абитуриентов, поступающих из Республики Крым и Севастополя.

18 июля – завершение приема заявлений о согласии на зачисление от абитуриентов из Республики Крым и Севастополя, поступающих в пределах квот или без вступительных испытаний.

19 июля – издаётся приказ о зачислении абитуриентов из Республики Крым и Севастополя, поступающих на места в пределах квот или без вступительных испытаний.

21 июля – завершение приема заявлений о согласии на зачисление от абитуриентов из Республики Крым и Севастополя, поступающих в порядке общего конкурса на основные выделенные бюджетные места и желающих быть зачисленными на первом этапе зачисления.

22 июля – издаётся приказ о зачислении на 80% основных выделенных конкурсных мест (первая волна) абитуриентов, поступающих из Республики Крым и города Севастополя.

26 июля – а) завершение приема документов у абитуриентов, поступающих по результатам ЕГЭ на бюджетные места; б) завершение вступительных испытаний, проводимых университетом самостоятельно, для абитуриентов, поступающих по квотам и в рамках основного конкурса на обучение по программам бакалавриата и программам специалитета на очную и очно-заочную формы; в) завершение приема заявлений о согласии на зачисление от абитуриентов из Республики Крым и Севастополя, поступающих в порядке общего конкурса на основные выделенные бюджетные места и желающих быть зачисленными на втором этапе зачисления (до заполнения 100% выделенных мест).

27 июля – издаётся приказ о зачислении абитуриентов, поступающих из Республики Крым и города Севастополя, до заполнения 100% основных выделенных конкурсных мест (вторая волна).

28 июля – завершение приема заявлений о согласии на зачисление от абитуриентов, поступающих на бюджетные места в пределах квот (в том числе целевых) или без вступительных испытаний.

29 июля – издаётся приказ о зачислении абитуриентов, поступающих на бюджетные места в пределах квот (в том числе целевых) или без вступительных испытаний.

1 августа – завершение приема заявлений о согласии на зачисление от абитуриентов, поступающих в порядке общего конкурса на основные бюджетные места и желающих быть зачисленными на первом этапе зачисления.

3 августа – издаётся приказ о зачислении на 80% основных бюджетных конкурсных мест (первая волна) абитуриентов, поступающих в порядке общего конкурса на основные бюджетные места и подавших заявления о согласии на зачисление.

6 августа – завершение приема заявлений о согласии на зачисление от абитуриентов, поступающих в порядке общего конкурса на основные бюджетные места и желающих быть зачисленными на втором этапе зачисления (до заполнения 100% основных бюджетных мест).

8 августа – издаётся приказ о зачислении абитуриентов, поступающих в порядке общего конкурса на основные бюджетные места и подавших заявления о согласии на зачисление, до заполнения 100% основных бюджетных конкурсных мест (вторая волна).

18 августа – завершение приема документов от абитуриентов, поступающих на обучение по программам магистратуры в рамках контрольных цифр приёма (очная бюджетная форма).

22 августа – начало проведения вступительных испытаний в магистратуру для абитуриентов, поступающих на обучение по программам магистратуры по очной форме в рамках контрольных цифр приёма и по договорам об оказании платных образовательных услуг.

25 августа – завершение приёма документов от абитуриентов, поступающих на обучение по программам магистратуры на очную форму по договорам об оказании платных образовательных услуг.

26 августа – завершение вступительных испытаний в магистратуру для абитуриентов, поступающих на обучение по программам магистратуры по очной форме в рамках контрольных цифр приёма и по договорам об оказании платных образовательных услуг.

До 30 августа включительно – издаются приказы о зачислении абитуриентов, подавших заявление о согласии на зачисление на места по договорам об оказании платных образовательных услуг по направлениям подготовки бакалавров/специалистов/магистров по очной и очно-заочной формам обучения.

30 августа – завершение приема документов, необходимых для поступления на обучение по договорам об оказании платных образовательных услуг по очной и очно-заочной формам.

12 сентября – начало проведения вступительных испытаний, проводимых университетом самостоятельно, для поступления на обучение по программам бакалавриата/магистратуры по заочной форме обучения.

21 сентября – завершение приема документов, необходимых для поступления на заочную форму обучения, у абитуриентов, поступающих по результатам вступительных испытаний, проводимых университетом самостоятельно.

26 сентября – завершение вступительных испытаний, проводимых университетом самостоятельно для абитуриентов, поступающих на заочную форму обучения.

29 сентября – завершение приема документов от абитуриентов, поступающих на заочную форму обучения по результатам ЕГЭ.

30 сентября – издаются приказы о зачислении абитуриентов, подавших заявления о согласии на зачисление на места по договорам об оказании платных образовательных услуг по программам бакалавриата/магистратуры по заочной форме обучения.

Студенческая газета «Сфера». Учредитель: Студенческий совет БГТУ «Военмех»

Адрес редакции: 190005, г. Санкт-Петербург, 1-я Красноармейская, д. 1

Эл. почта: sfera_bstu@mail.ru

ВКонтакте: vk.com/sfera_bgtu

Сайт: www.gazeta.voenmeh.ru

Отпечатано в типографии «СОТ», Санкт-Петербург, ул. Третьякова, д. 2

Тираж: 500 экз.

Подписано в печать: 01.06.2016 г.

Бесплатно

Заказ № 257

Главный редактор Ю.Ф. ЖУКОВ

Шеф-редактор В. СУРИНА

Над выпуском работали: Е. Н. НИКУЛИН,

А. МЕРКУЛОВ, О. ОРЕШИНА,

М. МАЛИНОВСКАЯ, А. ЛЕБЕДЕВА

верстка: М. КЛИМСАК

фото: А. ИДРИСОВ, А. РЫБКИН, С. ДМИТРИЕВ