

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
ИМЕНИ СЕМЕНА АЛЕКСЕЕВИЧА ЛАВОЧКИНА"

ГАЗЕТА НОРАТОР



Ноябрь 2017 года № 11 (1979)

Газета издается с 29 января 1962 года

ПРОВЕРИЛИ
НА ПРАКТИКЕ



СЛЁТ МОЛОДЫХ
СПЕЦИАЛИСТОВ



НАШЕ
ДЕЛО



«КАЛУЖСКИЙ БРЕНД-2017»

Директор филиала
Павел Вадимович Се-
редин после вручения
премии «Калужский
Бренд-2017».



2 >>

С НАМИ КОСМОС СТАНОВИТСЯ БЛИЖЕ

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ

15 ДЕКАБРЯ 2017 ГОДА
С 10 ДО 14 ЧАСОВ

в конференц-зале корпуса 9 будет организована встреча с прокурором Второй прокуратуры по надзору за исполнением законов на особо режимных объектах в Московской области.

ТЕМЫ ДЛЯ ОБСУЖДЕНИЯ:

НАРУШЕНИЕ ТРУДОВЫХ ПРАВ РАБОТНИКОВ;

НАРУШЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О ПРОТИВОДЕЙСТВИИ КОРРУПЦИИ;

ВОПРОСЫ ОБ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫХ ПРАВАХ АВТОРОВ СЛУЖЕБНЫХ ИЗОБРЕТЕНИЙ.

Для объективного рассмотрения и оперативного разрешения вопросов, возникающих у граждан, встречу планируется проводить с участием представителя руководства организации.

С ДНЁМ РОЖДЕНИЯ, ФИЛИАЛ!

28 лет калужане вносят свой вклад в освоение космоса. 2017 год во многом стал для филиала НПО Лавочкина в Калуге знаковым. Проекты, над которыми шла работа на протяжении последних лет, успешно реализованы.



Конструкторский актив Калужского филиала.

Коллектив филиала – это слаженная и профессиональная команда, где работают высококвалифицированные специалисты. По своему творческому потенциалу коллектив способен выполнять самые сложные задачи.

Прежде всего, хочется отметить вклад инженерно-технического состава филиала в разработку конструкторской документации (КД) и участие в создании космических аппаратов.

Силами калужских конструкторов разрабатывается значительный объем документации для механических систем, экранно-вакуумной теплоизоляции, бортовой кабельной сети. Также специалисты филиала участвуют в подготовке КА к пуску на космодроме.

В филиале появилось новое направление – эргономическое обеспечение создания изделий ракетно-космической техники. Приказом по предприятию за филиалом в Калуге закреплена функция по эргономике и эргономической экспертизе.

Работники филиала принимают активное участие в производственной, общественной и спортивной жизни НПО Лавочкина.

«Не только в инженерной работе, но и во всех значимых конкурсах и соревнованиях наши сотрудники всегда находятся в лидерах», – говорит директор филиала Павел Вадимович Середин.

«КАЛУЖСКИЙ БРЕНД-2017»

В начале ноября Калужское отделение агентства «Комсомольская правда» подвело итоги ежегодного конкурса «Калужский бренд». На протяжении года журналисты издания выезжали на местные предприятия, выходили на улицы города, а также в места массового скопления людей и задавали калужанам единственный вопрос: Какие предприятия и организации вы считаете лучшими и могли бы назвать Калужскими брендами?

По итогам подсчета голосов выяснилось, что калужане считают Акционерное общество «Научно-производственное объединение имени С.А. Лавочкина» в лице его Калужского филиала, достойным носить звание «Калужский бренд-2017».



31 ОКТЯБРЯ 1989 ГОДА РУКОВОДСТВОМ СССР ПРИНЯТО РЕШЕНИЕ О СОЗДАНИИ КАЛУЖСКОГО ФИЛИАЛА НПО ИМЕНИ С.А. ЛАВОЧКИНА.

ПРОВЕРИЛИ
НА ПРАКТИКЕ

16–17 ноября в Московской области в конгресс-отеле «Ареал» проходила первая конференция по Производственной системе Госкорпорации «Роскосмос» и управлению проектами в ракетно-космической отрасли. Представители отрасли обсуждали задачи по повышению эффективности работы и приводили примеры успешного использования инструментов внутри фирм. Участники предлагали новые подходы к работе и вместе искали пути развития Производственной системы Роскосмоса.

Генеральный директор АО «НПО Лавочкина» С.А. Лемешевский представил доклад «Построение эффективной системы управления проектами ОКР «Луна-Глоб» и ОКР «ЭкзоМарс» с использованием инструментов Производственной системы Роскосмоса».

«Наша цель обкатать систему на «Луна-Глоб» и «ЭкзоМарсе» и плавно перейти на работу в целом по данной системе. Сейчас структура нашего предприятия уже готова к этому, нам ничего не надо менять, нам надо только четко организовать работу команд и решить вопросы, так скажем, по мотивации. Сейчас мы эту проблему каждый раз решаем индивидуально», – отметил в своей речи Генеральный директор НПО Лавочкина.

Когда были сделаны доклады представителей предприятий, где Производственная система Роскосмоса уже работает,

формат конференции изменился. Далее общение между участниками проходило в четырех тематических секциях-практиках, по одной от каждого.

Специалисты в деталях рассказывали о результатах работы системы на примере своих проектов представителям других предприятий.

В секции НПО Лавочкина обсуждали управление проектом ОКР «Луна-Глоб». Павел Казмерчук – руководитель проекта «Луна-Глоб» и Евгений Ковалев – руководитель дирекции бизнес-систем презентовали практику внедрения системы Роскосмоса и поделились результатами применения в бизнес-процессе.

Отметим, что НПО Лавочкина является одним из первых предприятий отрасли, где начали применять новый подход в управлении проектами.

По итогам сессии Лучшие практики были отмечены дипломами Роскосмоса. Участники от НПО Лавочкина заняли второе место.

ПЯТЬ КЛЮЧЕВЫХ РЕШЕНИЙ, КОТОРЫЕ ПОЗВОЛИЛИ ДОСТИЧЬ РЕЗУЛЬТАТА ПО ОКР «ЛУНА-ГЛОБ»:

РАЗРАБОТАН БАЗОВЫЙ ПЛАН

Работы этапа ОКР были синхронизированы и скоординированы со всеми участниками разработки; базовый план был нацелен на сдачу макета в срок. В течение 5 дней разработан и согласован график.

МОБИЛИЗОВАНА КОМАНДА

32 специалиста из НПО Лавочкина и 10 человек из предприятий кооперации. Ими разработан и внедрен стандарт работы команды проекта. Основной принцип работы команды – максимальная автономность. Команда сама планирует работы, сама определяет правила взаимодействия, решает проблемы, но и сама отвечает непосредственно перед генеральным директором. Сильная команда – ключ к успеху проекта.

СОЗДАН ВИЗУАЛЬНЫЙ ОФИС

Команда ежедневно следит за статусом выполнения графика, разбирает возникающие проблемы и координирует работы всех подразделений.

ВНЕДРЕНА СИСТЕМА ЭСКАЛАЦИИ ПРОБЛЕМ

Если проблема не может быть решена командой к работе подключаются руководители вплоть до генерального директора.

РАЗРАБОТАНА И ВНЕДРЕНА СИСТЕМА МОТИВАЦИИ КОМАНДЫ ПРОЕКТА

Каждому участнику команды еженедельно рассчитываются баллы, на основании которых определяется итоговый бонус.



Евгений Ковалев (слева) – руководитель дирекции бизнес-систем и Павел Казмерчук – руководитель проекта «Луна-Глоб».



Генеральный директор рассказывает о новом подходе к управлению проектами.

ЕЖЕГОДНЫЙ СЛЁТ МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ

На побережье Чёрного моря в пансионате «Восток» в октябре проходил VI ежегодный слёт молодых специалистов предприятий ракетно-космической отрасли. Работники НПО Лавочкина Павел Медведев и Светлана Новичкова из Центра тепловых труб рассказали как это было.

«Слёт, который проводит РКК «Энергия» - это коммуникативная площадка для обмена научным и практическим опытом между молодыми инженерами и учёными ракетно-космической отрасли. В этом году для всего научно-космического сообщества есть особый повод встретиться – 60-летие со дня запуска первого искусственного спутника Земли.

Наша работа была условно разделена на две части, назовем их «деловая» и «неформальная».

Деловая часть – это научно-практическая конференция по разработке перспективных автоматических космических аппаратов, на которой были представлены более 30 научных работ.

Мы презентовали доклад на тему «Первые отечественные экспериментальные исследования псевдокосмических аппаратов для длительного непрерывного наблюдения

локальных районов» (подробнее о проекте читайте в статье «Новый тип носителя» в сентябрьском номере «Новатора»).

Организаторы отметили высокий профессиональный уровень практически всех докладчиков и актуальность выбранных тем. В неформальной части мы дискутировали на тему «Запуск автоматических



космических аппаратов с борта МКС», посетили новый Музей космонавтики в Архипо-Осиповке. В пансионате, где мы остановились, была открыта экспозиция «Спускаемый аппарат космического корабля «Союз ТМ-32» с космической капсулой, вернувшейся на Землю, которую мы тоже, конечно же, посмотрели.

А еще мы установили дружеский контакт со специалистами из разных предприятий

отрасли. Контакты налаживали за песнями у костра, на веселых конкурсах и тренингах по личностному росту».

Добавим, что за доклад о «Первых отечественных экспериментальных исследованиях псевдокосмических аппаратов...» Светлане Новичковой вручили диплом за II место в секции «Автоматические космические аппараты». Это был один из лучших докладов конференции.

БЕЗОПАСНОСТЬ



«СУХИХ РУКАВОВ!»

31 октября отделом охраны труда совместно с отделом ГО и ЧС и привлечением дежурного караула специальной пожарно-спасательной части №14 проводилась тренировка по эвакуации персонала.

Тревожное сообщение прозвучало ровно в 11 часов по всем этажам корпуса №135. Пожарная сигнализация по замыслу не была задействована, иначе автоматически разблокировались бы двери запасных эвакуационных выходов первого этажа.

Службы, обеспечивающие нашу безопасность, проверяли работу системы доступа в корпус и контролировали как работники действуют в экстремальных ситуациях.

В этот раз условный пожар произошел в подвале левого крыла здания. По громкой связи работникам сообщили о задымлении лестничной клетки, а на каждом этаже здания размещены инструкции как действовать. Но изучать планы эвакуации, вывешенные в коридорах, никто не спешил. А ведь знать инструкции и следовать им в чрезвычайных ситуациях очень важно. Восемь человек, не обращая внимания на объявления, вышли на улицу по лестнице левой части корпуса.

То есть в реальной чрезвычайной ситуации они могли бы погибнуть.

Остальные 208 человек эвакуировались вполне организовано и быстро. Система контроля доступа в техническом отношении сработала без замечаний: двери были разблокированы, информация немедленно поступила на диспетчерский пульт.

Пожарная машина с экипажем уже через две минуты была на месте. И спасатели приступили к отработке действий по ликвидации условного возгорания.

Порадовало, что у людей есть желание знать больше о противопожарной защите. По просьбе работников договорного отдела после учений с ними проведена дополнительная беседа о пожарной безопасности, разъяснены отдельные моменты и принципы эвакуации.

Чрезвычайные ситуации всегда застают нас врасплох, а правила пожарной безопасности дадут нам фору в экстремальных условиях.

Всем «сухих рукавов!»

ПРОФОРИЕНТАЦИЯ

«...И СЕЙЧАС БУДУЩЕЕ – ЭТО ВЫ»

В конце октября молодые специалисты НПО Лавочкина приняли участие в XIX Всемирном фестивале молодежи и студентов в Сочи.

Фестиваль собрал на своей площадке 25000 молодых людей из 180 стран мира. На базе инфраструктуры олимпийского Сочи встретились молодые лидеры из разных сфер: представители молодежных НКО, молодые журналисты, творческая и спортивная молодежь, молодые инженеры, лидеры молодежных организаций политических партий, молодые преподаватели вузов, лидеры студенческого самоуправления, молодые учёные, а также соотечественники и иностранцы, изучающие русский язык и интересующиеся российской культурой.

На церемонии открытия фестиваля к участникам на английском языке обратился Президент России Владимир Путин: «Future starts here and now future is you (Будущее начинается здесь, и сейчас будущее – это вы)», – сказал он. И добавил, что на фестивале почувствовал «необычную энергетику молодых».

В группе молодежи Роскосмоса из 38 человек от НПО Лавочкина участвовали трое: Юрий Панин – начальник отдела комплекса №508, Евгений Власенков – начальник сектора комплекса №506 и Николай Персидский – инженер-конструктор отдела наземных целевых комплексов №523.

Госкорпорация «Роскосмос» представила знаковые отраслевые достижения на индустриальной интерактивной площадке «Россия – территория развития», где ракетно-космической отрасли был продемонстрирован комплекс интерактивных экспонатов, посвященных развитию наземной космической инфраструктуры, пилотируемой космонавтике и использованию результатов космической деятельности.

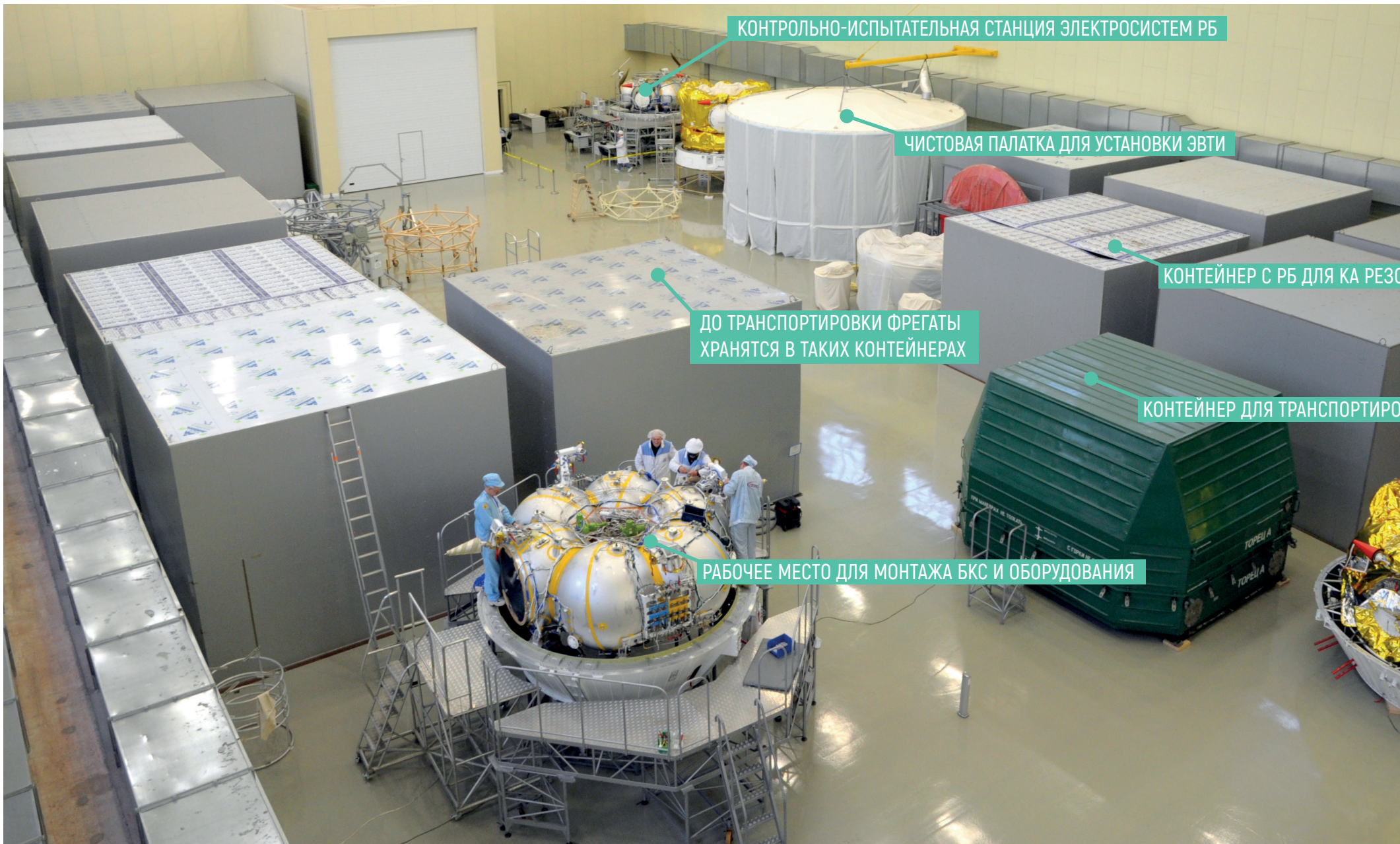
«Атмосфера фестиваля была настолько дружелюбной и позитивной, что было сложно понять, откуда в мире столько разногласий между странами?»

Мы участвовали в образовательной программе «Индустрия будущего», план которой включала встречи с известными учёными, видными деятелями науки, политики, культуры и бизнеса. На лекциях они рассказывали нам о своем видении технологического будущего, в интервью и в дебатах о его вызовах и угрозах», – делится впечатлениями Николай Персидский.



Слева направо: Евгений Власенков, Юрий Панин, Николай Персидский. На фестивале в Сочи.

СРЕДСТВА ВЫВЕДЕНИЯ



БЕСКОНЕЧНЫЙ ЦИКЛ

В МАЕ ЦЕХ ОКОНЧАТЕЛЬНОГО
И КОНТРОЛЬНО-ИСПЫТАТЕЛЬНОГО
ОТРЕСТАВРИРОВАНИЯ



По идее руководителей НПО Лавочкина в перспективе производство в цехе станет полностью замкнутого цикла. На территории цеха подразделение КИС проводит

Кроме Фрегатов в корпусе №1 собирают топливные баки для 4-ой ступени европейской ракеты-носителя легкого класса «Вега» по заказу итальянской компании AVIO. Здесь же собираются двигательные установки для всех изделий предприятия.



РЕЗОНАНС

ПРОВЕРКИ РБ НА КОСМОДРОМ

ЦИФРЫ

13 Фрегатов

ПО ПЛАНУ 2018 ГОДА.

35% серийной продукции

ПРОИЗВОДИТСЯ В НПО ЛАВОЧКИНА – ЭТО РАЗГОННЫЕ БЛОКИ И ГОЛОВНЫЕ ОБТЕКАТЕЛИ.

69% работ всего производства

ЭТО СРЕДСТВА ВЫВЕДЕНИЯ, ВКЛЮЧАЯ КД И РАБОТЫ КОНТРАГЕНТОВ.

30 вакантных мест

ДЛЯ РАБОЧИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ В ЦЕХЕ 304 В 2018 ГОДУ.

ОСНОВНОЙ СБОРКИ РАЗГОННОГО БЛОКА «ФРЕГАТ» И КОСМОСИМУЛЯТОРНО-ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ (КИС) ПЕРЕЕХАЛИ В ПЕРИОДОВЫЙ КОРПУС №1

комплексные испытания электрических систем разгонного блока. Закончился ремонт будущей рентген-лаборатории и обсуждается вопрос переноса вибростенда на территорию

подразделения. По плану, изделия будут перемещаться из сборочного цеха только на испытания в вакуумную камеру находящуюся в соседнем здании.

“

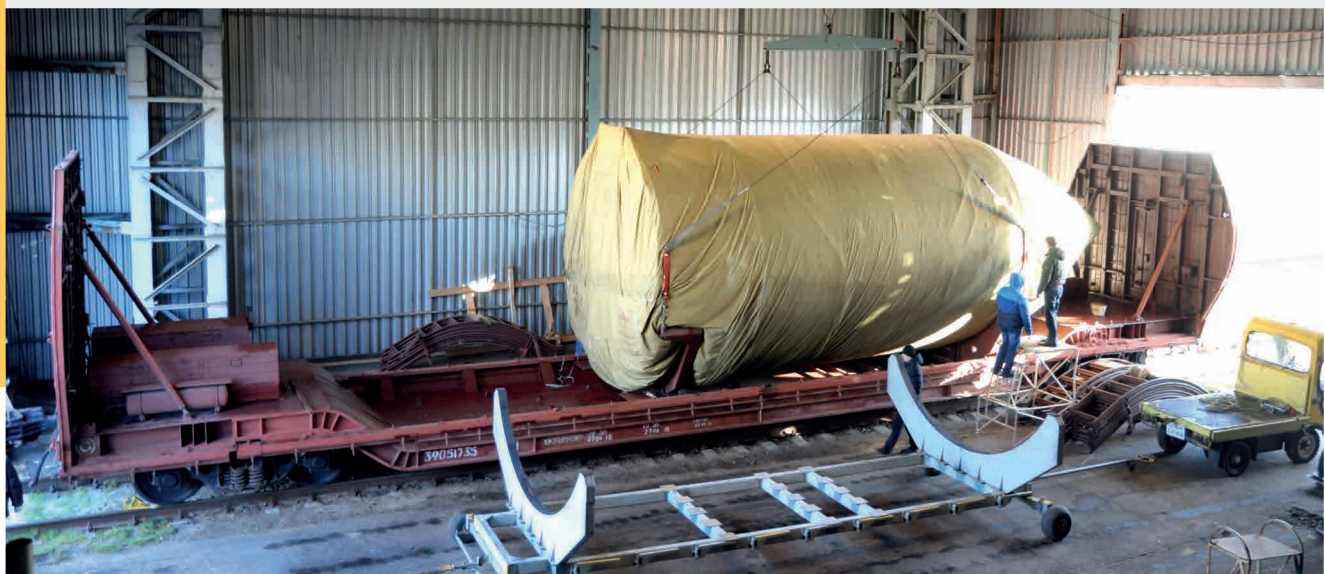
«ИСХОДЯ ИЗ УВЕЛИЧЕНИЯ ПРОГРАММЫ РБ «ФРЕГАТ», МЫ СФОРМИРОВАЛИ ПОТРЕБНОСТИ С УЧЕТОМ РОСТА ТРУДОЕМКОСТИ СОБСТВЕННЫХ РАБОТ И ЗАГРУЗКИ ПРОИЗВОДСТВА, И НАПРАВИЛИ В СЛУЖБУ КАДРОВ, ЧТОБЫ ОНИ ПОМОГЛИ НАМ С ПОДБОРОМ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПЕРСОНАЛА РАБОЧИХ КАТЕГОРИЙ», – ГОВОРИТ НАЧАЛЬНИК ПРОИЗВОДСТВА АЛЕКСЕЙ НАЗАРЕНКО.

Чтобы отправить на космодром по железной дороге РБ «Фрегат» и головной обтекатель для ракеты-носителя на НПО Лавочкина формируется железнодорожный эшелон из 12 вагонов.



Если очень упрощенно, то вагон с обтекателем комплектуется так: ставится обтекатель, потом крыша, ребра жесткости с обеих сторон и все это обшивается металлическими листами.

На предприятии изготавливается два типа обтекателей, отличающихся по размерам – один шире другого. Тот, который шире не помещается в самолеты – его транспортируют только поездом.



«Подготовка эшелона – это целый механизм – не просто собрали толпу и поехали – есть правила перевозки, руководство по эксплуатации агрегатов и так далее. Начиная с того, что каждая стропа крана, которыми перемещают Фрегаты и обтекатели, должна быть проинспектирована до подъема. Сам состав должен быть допущен на дорогу, то есть вписан в план Министерства путей сообщения. И еще масса других согласований и проверок», – говорит начальник отдела поставки изделий и комплектующих на космодромы Владимир Горбунов.

В дороге эшелон должен идти не больше 10 дней, одним составом и вне очереди. В 2017 году было три отправки из НПО Лавочкина: две в Плесецк и одна на Байконур.





ПРОФСОЮЗНАЯ ЖИЗНЬ

КОЛЛЕКТИВНЫЙ ДОГОВОР – В ДЕЙСТВИИ

ВСТРЕЧА ПРОФАКТИВА С РУКОВОДСТВОМ

В соответствии с действующим в АО «НПО Лавочкина» Коллективным договором работодатель обязуется информировать работников об экономическом и финансовом состоянии Общества и учитывать мнение первичной профсоюзной организации по проектам текущих и перспективных производственных планов и программ (пп. 2.2.1 раздела II «Трудовые отношения»).

1 ноября в конференц-зале прошла встреча профактива с руководством Общества в рамках запланированного графика встреч на 2017 год.

Заместитель генерального директора по персоналу М.В. Данильченко ответила на вопросы профактива, поступившие заранее и от присутствовавших на встрече работников. Начальник отдела мотивации персонала Л.А. Петрова представила презентацию «Ключевые показатели эффективности». Сейчас она размещена на сайте <http://www.la/> в разделе «Социальный», Протокол №17.

ПАМЯТКА ВЛАДЕЛЬЦУ ПОЛИСА

ОСНОВНЫЕ ПРАВА ЗАСТРАХОВАННЫХ ЛИЦ ПО ОМС

В профсоюзный комитет продолжают поступать обращения с просьбой внести ясность в вопрос о законных правах застрахованных лиц по обязательному медицинскому страхованию в свете последних официальных документов. Предлагаем вашему вниманию рекомендации, содержащиеся в Информационном письме отраслевого ЦК профсоюза за октябрь 2017 года.

В соответствии с Федеральным законом РФ от 29 ноября 2010 года № 326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации» обязательное медицинское страхование (далее ОМС) является составной частью государственного социального страхования и обеспечивает всем гражданам Российской Федерации равные возможности в получении медицинской помощи, предоставляемой за счет средств обязательного медицинского страхования в объеме и на условиях, соответствующих программам обязательного медицинского страхования.

Страховой медицинский полис обязательного страхования граждан является документом, удостоверяющим право застрахованного лица на бесплатное оказание медицинской помощи на всей территории РФ в объеме, предусмотренном базовой программой обязательного медицинского страхования. Страховой полис выдается страховой медицинской организацией (СМО), как правило, по месту жительства.

ОСНОВНЫЕ ПРАВА ЗАСТРАХОВАННЫХ ЛИЦ

- на бесплатное оказание им медицинской помощи медицинскими организациями при наступлении страхового случая:
 - на всей территории Российской Федерации в объеме, установленном базовой программой обязательного медицинского страхования;
 - на территории субъекта Российской Федерации, в котором выдан полис обязательного медицинского страхования, в объеме, установленном территориальной программой обязательного медицинского страхования;
- выбор страховой медицинской организации путем подачи заявления в порядке, установленном правилами обязательного медицинского страхования;
- замену страховой медицинской организации, в которой ранее был застрахован гражданин, один раз в течение календарного года не позднее 1 ноября, либо чаще в случае изменения места жительства или прекращения действия договора о финансовом обеспечении обязательного медицинского страхования в порядке, установленном правилами обязательного медицинского страхования, путем подачи заявления во вновь выбранную страховую медицинскую организацию;
- выбор медицинской организации из медицинских организаций, участвующих в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования в соответствии с законодательством в сфере охраны здоровья;
- выбор врача путем подачи заявления лично или через своего представителя на имя руководителя медицинской организации в соответствии с законодательством в сфере охраны здоровья;
- получение от территориального фонда, страховой медицинской организации и медицинских организаций достоверной информации о видах, качестве и об условиях предоставления медицинской помощи;
- защиту персональных данных, необходимых для ведения персонального учета в сфере обязательного медицинского страхования;
- возмещение страховой медицинской организацией ущерба, причиненного в связи с неисполнением или ненадлежащим исполнением ею обязанностей по организации предоставления медицинской помощи, в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- возмещение медицинской организацией ущерба, причиненного в связи с неисполнением или ненадлежащим исполнением ею обязанностей по организации и оказанию медицинской помощи, в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- защиту прав и законных интересов в сфере обязательного медицинского страхования.

Продолжение в следующем номере

ЭКСКУРСИИ

Последние месяцы 2017 года насыщены экскурсиями, организованными профсоюзным комитетом для работницы Общества, их детей и внуков, а также для неработающих пенсионеров, стоящих на профсоюзном учете в цехкоме совета ветеранов.

4 ноября состоялась экскурсия в город-герой Тулу. Своими впечатлениями о поездке поделился Виктор Андреевич Трошин, инженер подразделения №350 – службы застройщика.

ПУТЕВЫЕ ЗАМЕТКИ

Выехали из Химок ранним утром. Время в пути пролетело незаметно – экскурсовод увлекательно рассказывала о празднике Казанской иконы Божьей матери, о династии Орловых, о героической жизни и гибели славного крейсера «Варяг».

Прибыв в Тулу, наша группа попала на празднование Дня народного единства в Тульском кремле, где активисты партий «Единая Россия», ЛДПР, КПРФ, СР со знаменами и транспарантами радостно отмечали народный праздник – из полевой кухни всех угощали кашей и горячим ароматным чаем, а в развернутой здесь же палатке от партии КПРФ продавались вкуснейшие пирожки по 5 рублей за штуку. Тут же под звон колоколов проходил и крестный ход в честь празднования Казанской иконы Божьей матери.

Тульский кремль, в отличие от большинства подобных русских укреплений, расположен в низине, защищенной со всех сторон естественными преградами. С высоты птичьего полета кремль имеет форму правильного прямоугольника с 9-ю башнями. В настоящее время Тульский кремль – это уникальный, хорошо сохранившийся с 16 века, комплекс памятников архитектуры и истории. Его территория охватывает Успенский собор, построенный в стиле русского барокко в 1766 году, Богоявленский собор конца 19 века – память воинам, павшим в Отечественной войне 1812 года, а также торговые ряды 19 века.

Узнав от экскурсовода много интересного о строительстве кремля и развитии самого города, все отправились к сувенирным лавкам, где каждый смог приобрести сувениры по своему вкусу. Далее состоялась экскурсия в музей самоваров. Каких только изделий тульских мастеров мы ни увидели: самовары были и большие и маленькие, разных замысловатых форм, с резными носиками и ручками, с барельефами видных деятелей партии и правительства, ярко сверкающие и тускло поблескивающие.

После вкусного обеда экскурсия продолжилась в Музей оружия, красивом современном здании в виде

шлема. Музей оружия – один из старейших в стране, в котором экспонируются уникальные коллекции оружия. Началом сбора образцов оружия стал Указ Петра I. Тульский музей располагает собранием оружия от петровских времен до наших дней. Мы узнали много интересного об истории оружейных заводов Тулы, о развитии производства на предприятиях города-героя.

Завершала программу пребывания в Туле экскурсия в Дом-музей Демидовых, где экскурсовод увлекательно поведала нам об истории появления и развития династии Демидовых. В память о выдающейся легендарной дворянской династии промышленников, оружейников и меценатов Демидовых в 1996 году, к 340-летию со дня рождения ее основателя – Никиты Демидова и к 850-летию Тулы, был открыт историко-мемориальный музей – «Некрополь Демидовых», где захоронены все представители рода Демидовых.

В 18.30 автобус с группой отправился в обратный путь. Под впечатлением всего того, что мы увидели и услышали о Туле и туляках, дорога показалась вдвое короче.

А за хорошо и с пользой проведенное время хочется выразить большую благодарность профсоюзному комитету предприятия.

В. ТРОШИН.

17 ноября группа сотрудников Общества посетила музей РКК «Энергия» имени С.П. Королева. В этом году это уже третья экскурсия в музей ведущего предприятия ракетно-космической отрасли.

21 ноября неработающие пенсионеры совершили экскурсию в Жостово, центр художественного народного промысла – изготовление подносов из жести с росписью. Поездка была приурочена к Дню матери, который отмечается в последнее воскресенье ноября.



Фото: Ирина РОМАНОВА.

ВЫСТАВКА НОВОГОДНИХ РИСУНКОВ

Новый год – один из самых добрых праздников: праздник надежд, стремлений к лучшему. Волшебство везде – в воздухе, в аромате елок, дожде серпантина и мишуры, в праздничных свечах и веселых хлопнушках.

Каждый хочет, чтобы этот праздник стал волшебным и незабываемым. Больше всего приходу Нового года радуются, конечно же, дети. Именно им мы и предлагаем приготовить краски, кисточки, карандаши, фломастеры и изобразить на листе бумаги сказочный праздник – Новый год.

Тематика работ:

1. Приметы зимы.
2. Зимние месяцы.

3. Игры, развлечения, забавы.
4. Праздники и их традиции.
5. За что я люблю зиму.

Не забудьте указать имя, фамилию, возраст (полных лет) автора рисунка, а также фамилию, контактный телефон, номер подразделения родителей.

Работы принимаются до 15 декабря 2017 года в корпусе 9 (СГК), комната 119, телефон 39-22 (заместитель председателя детской комиссии профкома Надежда Геннадьевна Казакова).

Все рисунки будут размещены на сайте Первичной профсоюзной организации profkom.la

По всем вопросам обращаться в профком по телефонам: 55-05, 50-16.

НАШЕ ДЕЛО



106
единиц техни-
ки на учете в ав-
то-транспорт-
ном цехе

Ю.Н. Резниченко – водитель первого класса цеха №308.



15
дефектоско-
пистов в отде-
ле главного
металлурга

Н.А. Богданова изучает рентгенограмму изделия.

За последний месяц свой профессиональный праздник отметили люди востребованных на НПО Лавочкина профессий – дефектоскопист рентгено-гаммаграфирования, бухгалтер, водитель автомобиля. Как заглянуть внутрь изготовленной детали? Каким требованиям должен соответствовать бухгалтер? С какими опасностями можно столкнуться по дороге на космодром? Об этом мы спросили у профессионалов.



39
бухгалтеров
работает в НПО
Лавочкина

Финансовая опора предприятия – отдел бухгалтерии №313.

НЕЗАМЕНИМАЯ ПРОФЕССИЯ – БУХГАЛТЕР

В обязанности бухгалтера входит немало работы – от подготовки различных справок по месту требования до расчета заработной платы, проверок табелей учета рабочего времени и взаимодействия с налоговой инспекцией. Но и это далеко не всё. Быть бухгалтером – это призвание. Профессия требует внимательности, сосредоточенности, терпеливости, организованности. Конечно работники нашей бухгалтерии обладают этими качествами. Ведь они должны не просто своевременно рассчитать заработную плату, они отвечают за репутацию нашего НПО. Безусловно, отдел бухгалтерии №313 – это финансовая опора нашего предприятия.

Поздравляем коллектив бухгалтерии с профессиональным праздником. Успехов вам в вашей работе, крепкого здоровья и всегда хорошего настроения!

8 НОЯБРЯ – ДЕНЬ РЕНТГЕНОЛОГА

Вечером 8 ноября 1895 года Вильгельм Рентген совершил свое главное открытие в жизни – нашел икс-излучение. Открытие немецкого учёного очень сильно повлияло на развитие науки. Исследования с использованием рентгеновских лучей помогли получить новые сведения о строении веществ и пересмотреть целый ряд положений классической физики.

21 НОЯБРЯ – ДЕНЬ БУХГАЛТЕРА

21 ноября 1996 года Президентом России Борисом Ельциным был подписан Закон «О бухгалтерском учете». Существует и Международный день бухгалтера, отмечаемый 10 ноября. Дата была выбрана в связи с публикацией 10 ноября 1494 года труда Луки Пачиоли «Все об арифметике, геометрии и пропорции». Одна из глав книги содержала информацию о бухгалтерских счетах, а Пачиоли был назван «отцом» бухгалтерии.

29 ОКТЯБРЯ – ДЕНЬ ВОДИТЕЛЯ

День работников автомобильного транспорта отмечается в России с 1996 года на основании Указа Президента Российской Федерации «Об установлении Дня работников автомобильного транспорта и дорожного хозяйства».

БОЛЬШАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

«Я на НПО Лавочкина с 1989 года, перевелась с «Энергомаша». Образование у меня медицинское и поначалу в промышленности было сложно. Пришлось разбираться во многом, читать учебники, спрашивать и, конечно, много работать. С опытом пришла привязанность и любовь к своему делу» – рассказывает Надежда Анатольевна Богданова – дефектоскопист рентгено-гаммаграфирования 6 разряда рентгеновской лаборатории ЦЗЛ отдела Главного металлурга №323.

Рентгеновская дефектоскопия на предприятиях космической отрасли – обязательный элемент контроля качества изготовления и сборки выпускаемой продукции. Рентгенографическому контролю подлежат все ответственные сварные соединения и отливки.

Заглянуть внутрь конструкции – вот в чём их работа. Распознать несплошности в сварном шве, найти трещину, определить все ли внутренние части правильно расположили при сборке клапана или агрегата – это основная задача. А вот оценить качественно ли изготовлено изделие, что за дефекты обнаружены, допустимы ли эти дефекты – эти знания приходят с опытом.

«В моей профессии мне нравится разнообразие задач, всегда что-то новое, непредсказуемые дефекты, что я увижу на рентгеновском снимке. Бывает трудно подобраться к месту контроля, закрепить кассету с плёнкой. Тогда в ход идут лестницы, приспособления, порой даже самодельные. Мне интересно найти правильный угол, подобраться и получить хороший результат», – отмечает Надежда Анатольевна Богданова.

Дефектоскописту необходимо уметь читать чертежи, понимать стандарты и методики, разбираться в способах сварки, в материалах и их свойствах. Знать как пользоваться всеми приспособлениями. Оценивать качество объекта контроля, а это большая ответственность.

Поздравляем наших дорогих дефектоскопистов рентгено-гаммаграфирования!

Желаем меньше испытать плохого излучения, чтобы в жизни избежать по темноте свечения.

РАБОТЫ У НАС ВСЕГДА ХВАТАЕТ

День водителя – это профессиональный праздник не только водителей, но и ремонтных рабочих, инженерно-технических работников, руководителей автотранспортных подразделений и всех, кто добросовестно трудится, выполняя свой профессиональный долг. Без преданности профессии этих людей и их чувства ответственности за дело не возможна повседневная жизнь предприятия.

В НПО Лавочкина все эти люди работают в цехе №308. Нам удалось пообщаться с одним из них.

«С 2009 года работаю в автотранспортном цехе №308, занимаюсь перевозкой негабаритных изделий и доставкой грузов на космодромы и в аэропорты», – рассказывает водитель первого класса Юрий Николаевич Резниченко.

«Работы у нас всегда хватает. Два-три раза в месяц стабильно командировки, завтра уезжаю в Краснодар, а как вернусь сразу в Обнинск.

Имея за спиной 34 года водительского стажа, я сейчас понимаю, что хороший водитель должен обладать сообразительностью и хорошей реакцией, а при перевозке грузов или пассажиров обязан иметь чувство ответственности. Но главное качество водителя это самообладание, очень важно уметь управлять своими эмоциями и поступками в любой ситуации, даже в самой чрезвычайной и опасной.

Вот, бывает, везёшь дорогостоящее изделие на космодром, движение плотное, тебя сопровождают две машины прикрытия и всё равно кто-нибудь вклинится, «подрежет». Сигналишь, а всё без толку. Ещё, помню, ехали на Байконур и поднялся настолько сильный боковой ветер, что чуть груз не сорвал, ремни трещали. Учитывать погодные условия очень важно в нашем деле. Поэтому призываю всех водителей быть внимательней и относиться с уважением ко всем участникам дорожного движения. А в профессиональный праздник хочу пожелать коллегам безопасной езды, попутного ветра и отличных дорог».

В. САФРОНОВ, А. ДЕМЕНТЬЕВ.

СПОРТИВНАЯ ЖИЗНЬ

НАРАВНЕ СО ВСЕМИ

Инженер-конструктор НПО Лавочкина стал сильнейшим на турнире по пауэрлифтингу Федерации АWPС.

С 1 по 5 ноября в городе Долгопрудный Московской области прошел XXXIV чемпионат мира по пауэрлифтингу Федерации АWPС. Сильнейшие атлеты мира состязались в пауэрлифтинге. В соревнованиях участвовали более 1000 спортсменов из разных стран и регионов России.

Отличный результат показал Арсений Шальнов — инженер-конструктор филиала АО «НПО Лавочкина» в г. Калуге. Он выступил в двух дисциплинах — «жим лежа» и «народный жим».

Выступление в дисциплине «жим лежа» получилось неудачным — первая попытка при жиме веса в 150 кг была оспорена боковым судьей, пришлось повторно поднимать заказанный вес, что не позволило в нужной форме показать планируемый результат в заключительной попытке.

Во втором виде дисциплины Арсений Шальнов смог завоевать золотую медаль XXXIV чемпионата мира по пауэрлифтингу Федерации АWPС. Выступая в своей весовой

категории, он поднял штангу весом 125 кг 10 раз. Набрав в сумме 1250 кг, Арсений стал сильнейшим на XXXIV чемпионате мира по пауэрлифтингу федерации АWPС в дисциплине «народный жим».

«Я впервые участвую в таких крупных соревнованиях и очень доволен достигнутым результатом. Но готовиться к соревнованиям нужно лучше и больше. Я тренируюсь после травмы всего 10 месяцев. Это очень мало», — отметил спортсмен.

Летом 2016 года Арсений попал в аварию. В результате которой был сильно травмирован и потерял ногу. Но уже сейчас он выступает наравне с остальными любителями спорта.

Игорь ШАЛЬНОВ.



Вручение диплома и золотой медали XXXIV чемпионата мира по пауэрлифтингу федерации АWPС.

ДОСУГ

ПЕРВЫЙ ТУРИСТИЧЕСКИЙ КЛУБ НПО ЛАВОЧКИНА



В конце октября первичная профсоюзная организация учредила туристический клуб. Состоялось первое выборное собрание, на котором председателем турклуба избран Федор Юрьевич Смирнов.

Федор Юрьевич работает заместителем начальника отдела комплекса №570, обладает хорошими организаторскими способностями: в 1990-1992 гг. был директором ДОО «Нептун» в г. Анапе, в 2013 г. проводил детский турслет в СОК «Истра», с 2014 г. является организатором и главным судьей зимних и летних чемпионатов по рыбной ловле в Роскосмосе и НПО, является экспертом и участником передач на ТВ-каналах «Стрим», «Охота и рыбалка», «Охотник и рыболов».

Впереди работа по учреждению названия клуба, устава и положения. Желающим стать участником турклуба и принять участие в подготовке учредительных документов обращаться по телефонам: 59-70 (Ф.Ю. Смирнов) и 55-05 (профком, Е.С. Староверова).

1 **5,5 л.**

В среднестатистическом организме взрослого человека содержится приблизительно **5,5 л крови**.

2 **10-15%**

Быть донорами могут **10-15%** населения, но фактически людей, сдающих кровь, в десять раз меньше.

3 **3**

В среднем, для одного реципиента нужны **три донора** цельной крови.

4 **14 июня.**

Всемирный день донора крови — **14 июня.**

5 **Сдача крови обладает стимулирующим эффектом.**

Организм быстрее восстанавливается в результате кровопотери, поэтому доноры, в большинстве своем, активные и жизнерадостные люди.

6 **450 мл**

За одну процедуру сдачи крови у донора извлекают не более **450 мл крови**. Поэтому это не опасно для здоровья и не вызывает дискомфорта.

8 **85 млн кроводач.** В России ежегодно переливание крови делают **1,5 млн граждан.**

9 **У каждого третьего** жителя Земли в течение жизни возникает потребность в переливании донорской крови.

10 **15 минут**

Забор цельной крови у одного донора **длится 15 минут.**

11 **САДАТЬ КРОВЬ НЕ БОЛЬНО.**

Для того, чтобы узнать свои ощущения от укола иглы, достаточно ущипнуть кожу на внутренней поверхности локтевой области.

ЧТО ВЫ ЗНАЕТЕ О ДОНОРСТВЕ КРОВИ?

может только Человек

7 **Во время сдачи крови невозможно заразиться**

никакими инфекциями: все используемые расходные материалы и инструменты — только одноразового применения и гарантируют донору абсолютную безопасность.

Сколько сдают крови работники НПО Лавочкина?

287 человек **109 литров**

2016 год

336 человек **125 литров**

2017 год

Результаты представлены с учётом отводов работников от сдачи крови.

Если вы решили стать донором:

1. Не сдавайте кровь натощак: съешьте легкий завтрак.
2. Исключите из рациона жирное, жареное, острое, копченое, молочные продукты, яйца, масло за день до донации.
3. Не употребляйте спиртные напитки за 48 часов до сдачи.