

С Днем России!



Уважаемые ветераны, преподаватели, студенты, аспиранты и сотрудники Омского государственного университета

пути сообщения поздравляем вас с одним из главных государственных праздников страны – Днём России!

Это праздник любви и уважения к Родине, символ национального единства. Для каждого человека Родина начинается там, где он родился, где живет, учится и работает. От всех нас, от наших общих усилий, интеллектуальных и творческих достижений зависят настоящее и будущее университета, города и страны.

Желаем вам, дорогие друзья, крепкого здоровья, благополучия, плодотворной работы на благо нашей Родины, успехов и процветания!

Ректорат,
профкомы сотрудников и студентов.

Стажировка в Китае

Студенты Омского и Сибирского госуниверситетов путей сообщения, обучающиеся в авторских классах «Формирование инновационной среды в железнодорожной отрасли», прошли стажировку на транспортных предприятиях Китайской Народной Республики. Ребята познакомились с работой национального инженерно-исследовательского центра систем эксплуатации и управления железнодорожным транспортом при Китайском политехническом институте, побывали в Шаньдунском политехническом институте, посетили компании «Технологии управления движением» и «Технологии управления высокоскоростными поездами». Студенты увидели, как множество устройств может ускорить и автоматизировать процесс ремонта, осмотра, технического обслуживания инфраструктуры и подвижного состава, снизить процент человеческих ошибок, позволить более точно и тонко настраивать ремонтируемое оборудование, обнаруживать мелкие дефекты.

Источник: газета «Транссиб», выпуск № 18,
31.05.2019



С заседания ученого совета

26 апреля 2019 г. в Омском государственном университете путей сообщения состоялось заседание ученого совета с повесткой дня:

1. Развитие информационных технологий в 2018 году в соответствии с Программой развития университета на 2015 – 2019 годы и задачи на 2019 год.
2. Отчет о работе кафедры «Русский и иностранные языки».
3. Избрание по конкурсу на вакантные должности, представление к ученым званиям.
4. Разное.

Перед началом заседания ректор университета Сергей Михайлович Овчаренко вручил аттестат доцента Лилии Сергеевны Петровой – доценту кафедры «Высшая математика».

По первому вопросу повестки дня ректор ОмГУПС Сергей Михайлович Овчаренко предоставил слово проректору по производственному обучению и связи с производством Олегу Владимировичу Балагину.

Ученый совет постановил:

1. Проректору по производственному обучению и связи с производством совместно с начальником управления информационных технологий:
 - 1.1. Обеспечить выполнение плана информатизации университета на 2019 г. в соответствии с Программой развития университета на 2015 – 2019 гг.
 - 1.2. Завершить до 30.06.2019:
 - 1.2.1. Подключение спорткомплекса ОмГУПС к корпоративной сети университета.
 - 1.2.2. Разработку базовой части нового сайта ОмГУПС и подготовить предложения по его развитию в 2019 г.
 - 1.3. До 01.09.2019:
 - 1.3.1. Совместно с начальником УКДиПО завершить разработку модуля связи подсистемы «Управление контингентом» и ГИС «Контингент», а также организовать передачу данных.
 - 1.3.2. Подготовить предложения по организации доступа в сеть интернет в общежитиях университета через внешнего провайдера.
 - 1.3.3. Завершить оформление документов на общую ИСПДн (Абитуриент + ОмГУПС) и провести аттестацию объекта информатизации.
 - 1.3.4. Разработать концепцию развития АСУ университета на платформе 1С.
 - 1.4. Организовать до 30.12.2019 доступ к информационной системе ОАО «РЖД» – АСПТ.
 - 1.5. Совместно с главным бухгалтером до 30.12.2019:
 - 1.5.1. Реализовать переход на конфигурацию «1С Бухгалтерия государственного учреждения редакция 2.0».
 - 1.5.2. Организовать обмен электронными входящими и исходящими первичными бухгалтерскими документами через платформу «Диадок».
 - 1.5.3. Завершить внедрение АСУ «Зарплата и кадры государственного учреждения» в редакции 3.1».
2. И. о. директора ИОКДТ до 30.12.2019 завершить ввод кадровых, финансовых и учебных данных о студентах заочного факультета в АСУ на базе 1С.
3. Руководителям СП СПО ОМУЖТ, СП СПО ОТЖТ до 01.09.2019 завершить ввод данных о студентах очного обучения в подсистему «Расчеты с обучающимися студентами».
4. Директорам институтов, и. о. декана ФДПиПО, заведующим кафедрами, руководителям структурных подразделений своевременно представлять актуализированную информацию для размещения на официальном сайте университета.

(Продолжение на стр. 2).



С заседания ученого совета

По второму вопросу повестки дня ректор университета Сергей Михайлович Овчаренко предоставил слово заведующему кафедрой «Русский и иностранные языки» Татьяне Аркадьевне Новиковой.

Ученый совет постановил:

1. Указать заведующему кафедрой на необходимость усиления контроля своевременного и в полной мере выполнения преподавателями своих служебных обязанностей.

2. Начальнику учебно-методического управления провести до 15.05.2019 комиссионную проверку использования помещений кафедры и представить совместно с заведующим кафедрой предложения в ректорат по аудиторим ауд. №№ 3-407, 4-206, 3-413.

3. Заведующему кафедрой:

3.1. Разработать и представить до 01.06.2019:

3.1.1. Проректору по научной работе перспективный план научной и инновационной деятельности кафедры; помещенный план выполнения госбюджетной НИР с участием всего ППС кафедры.

3.1.2. Проректору по учебной работе план повышения квалификации преподавателей на 2018–2020 гг.; план представления преподавателей, имеющих ученую степень кандидата наук, к ученым званиям.

3.1.3. Начальнику учебно-методического управления предложения по использованию в учебном процессе оборудования для лингафонного кабинета.

3.2. Обеспечить до 01.06.2019:

3.2.1. Размещение на сайте библиотеки рабочих программ дисциплины «Иностранный язык» (русский язык как иностранный), проведение актуализации размещенных на сайте библиотеки рабочих программ дисциплин.

3.2.2. Представление в институт повышения квалификации и переподготовки актуализированных дополнительных образовательных программ для лиц, изучающих русский язык как иностранный.

3.2.3. Разработку и представление на утверждение ректору проекта Положения о кафедре.

3.3. Обеспечить:

3.3.1. До 01.11.2019 подготовку к изданию в 2020 г. необходимых учебно-методических разработок по дисциплинам кафедры.

3.3.2. Своевременное оформление и представление в учебно-методическое управление ежемесячных учетных карточек выполнения учебной нагрузки с почасовой оплатой.

3.3.3. Ежегодное представление экспертной комиссии актов о выделении к уничтожению документов архивного фонда университета, не подлежащих дальнейшему хранению на основании номенклатуры дел университета.

3.3.4. Своевременное обновление информации о кафедре на сайте университета.

4. Признать работу коллектива кафедры и заведующего кафедрой удовлетворительной.

По третьему вопросу повестки дня ученым советом постановил:

1) утвердить результаты тайного голосования (протокол счетной комиссии № 1), считать **Виктора Родионовича Ведрученко** избранным по конкурсу на замещение вакантной должности профессора кафедры «Теплоэнергетика» и рекомендовать заключить трудовой договор сроком по 30.06.2023 г. по должности профессора кафедры «Теплоэнергетика»;

2) утвердить результаты тайного голосования (протокол счетной комиссии № 2), считать **Андрея Васильевича Гайдамакина** избранным по конкурсу на замещение вакантной должности профессора кафедры «История, философия и культурология» и рекомендовать заключить трудовой договор сроком по 30.06.2021 г. по должности профессора кафедры «История, философия и культурология»;

3) утвердить результаты тайного голосования (протокол счетной комиссии № 3), считать **Ольгу Александровну Голованову** избранной по конкурсу на замещение вакантной должности профессора кафедры «Физика и химия» и рекомендовать заключить трудовой договор сроком по 30.06.2024 г. по должности профессора кафедры «Физика и химия» на 0,5 ставки по совместительству;

4) утвердить результаты тайного голосования (протокол счетной комиссии № 4), считать **Юрия Ивановича Матяша** избранным по конкурсу на замещение вакантной должности профессора кафедры «Вагоны и вагонное хозяйство» и рекомендовать заключить трудовой договор сроком по 30.06.2024 г. по должности профессора кафедры «Вагоны и вагонное хозяйство»;

5) утвердить результаты тайного голосования (протокол счетной комиссии № 5), считать **Валерия Евгеньевича Митрохина** избранным по конкурсу на замещение вакантной должности профессора кафедры «Телекоммуникационные, радиотехнические системы и сети» и рекомендовать

заключить трудовой договор сроком по 30.06.2024 г. по должности профессора кафедры «Телекоммуникационные, радиотехнические системы и сети»;

6) утвердить результаты тайного голосования (протокол счетной комиссии № 6) и представить в Минобрнауки РФ документы кандидата технических наук **Константина Васильевича Аверкова** – соискателя ученого звания доцента по научной специальности 05.02.08 «Технология машиностроения»;

7) утвердить результаты тайного голосования (протокол счетной комиссии № 7) и представить в Минобрнауки РФ документы кандидата технических наук **Александра Сергеевича Вильгельма** – соискателя ученого звания доцента по научной специальности 05.22.07 «Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация»;

8) утвердить результаты тайного голосования (протокол счетной комиссии № 8) и представить в Минобрнауки РФ документы кандидата технических наук **Алексея Игоревича Давыдова** – соискателя ученого звания доцента по научной специальности 05.13.01 «Системный анализ, управление и обработка информации (технические науки)»;

9) утвердить результаты тайного голосования (протокол счетной комиссии № 9) и представить в Минобрнауки РФ документы кандидата технических наук **Ольги Сергеевны Томиловой** – соискателя ученого звания доцента по научной специальности 05.22.07 «Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация».

Возврат.

1. Принять:

1.1 Новую редакцию Положения о профессоре-консультанте ФГБОУ ВО «Омский государственный университет путей сообщения».

1.2. Новую редакцию Положения о пресс-центре.

1.3. Положение о реализации программ высшего образования в заочной форме обучения в ФГБОУ ВО «Омский государственный университет путей сообщения».

2. Одобрить сдачу в аренду нежилых помещений ОмГУПС.

3. Объявление о выборах директоров института наземных транспортных систем, института электрического транспорта и систем энергообеспечения, института образовательных коммуникаций и дистанционных технологий, заведующих кафедрами «Физическое воспитание и спорт», «Электрические машины и общая электротехника».

Два больших русских ученых: А. С. Попов и П. А. Азбукин

(Продолжение. Начало в № 4).

ПАВЕЛ АНДРЕЕВИЧ АЗБУКИН

Павел Андреевич Азбукин – один из создателей отечественной научно-инженерной школы дальней проводной связи, которая была сформирована в первой половине XX века судьба связала его с г. Омском,

ОмИИТом (сейчас ОмГУПС), где его помнят, как большого учёного и человека высокой культуры, широкой души и доброго сердца.

П. А. Азбукин родился 6 июля 1882 г. в городе Орле в многодетной семье врача-ординатора губернской больницы. Поступил в Орловское реальное училище. Время обуче-

ния в реальном училище совпало со значительными достижениями электротехники, с которыми П. А. Азбукин мог познакомиться не только на уроках физики, но и в повседневной жизни. Особенно впечатляющими были в то время успехи в области электросвязи.

(Продолжение на стр. 3).

Два больших русских ученых: А. С. Попов и П. А. Азбукин

(Продолжение).

В 1900 г. на весь мир прогремело известие о спасении рыбаков. Их унесло в Балтийское море на льдине, и благодаря беспроводному телеграфу профессора А. С. Попова они были спасены. Успехи электротехники оказали влияние на выбор последующей профессии П. Азбукина. После окончания Орловского реального училища он продолжил образование в Санкт-Петербурге, поступив в 1901 г. в электротехнический институт, где слушал лекции известного русского учёного, профессора А. С. Попова, заведующего кафедрой физики и вскоре избранного ректором института. С первого курса проявив себя старательным, дисциплинированным, серьёзным студентом, П. А. Азбукин очень скоро стал одним из лучших и перспективных его учеников. На старших курсах П. Азбукин специализировался в области слабых токов (элек-

тросвязи), и тогда на его последующую профессиональную деятельность оказали влияние профессор П. С. Осадчий и заведующий телеграфной лабораторией Л. К. Кампе. В 1908 г. получив диплом, молодой талантливый инженер П. А. Азбукин был зачислен в штат Главной телеграфной конторы в Петербурге. В 1912 – 1914 гг. по предложению П. А. Азбукина впервые были применены для телеграфа подземные кабели с воздушно-бумажной изоляцией, пригодные также и для телефонной связи. Благодаря открытию учёного Я. К. Пупина метода снижения затухания телефонных сигналов и новым кабелям, предложенным П. А. Азбукиным, стало возможным осуществление телефонной связи на 100 км по подземному кабелю и на 500–600 км по воздушным линиям. Это было первое существенное достижение в решении

проблемы увеличения дальности междугородной телефонной связи. В те же годы он организовал в Главной телеграфной конторе первую в ведомстве связи лабораторию, которая после революции 1917 г. была преобразована в самостоятельное учреждение – научно-испытательную станцию. В 1918 г. П. А. Азбукин был назначен заведующим этой станцией, руководил работой по упорядочению телеграфной связи в СССР. Во время кронштадтского восстания пушечным ядром был повреждён наземный телефонный кабель между Ленинградом и Кронштадтом. П. А. Азбукину было поручено отыскать и устранить повреждение. В период с 1918 по 1928 гг. в научно-испытательной станции под руководством П. А. Азбукина была разработана система поясного времени для СССР.

(Окончание на стр. 4).

Встреча поколений



Дети войны, принявшие участие во встрече со студентами: старший преподаватель кафедры «Электроснабжение железнодорожного транспорта» Н. А. Калинин, инженер кафедры «Подвижной состав электрических железных дорог» С. А. Еловских, преподаватель медицинского училища А. Г. Шнитко, доцент кафедры «Теория механизмов и детали машин» Н. В. Ковалёва.

Каждый год 22 июня мы вспоминаем, что в 1941 году в этот день ранним утром границы нашей Родины были нарушены фашистской Германией: без объявления войны немецкие войска вероломно вторглись в пределы СССР. Планы гитлеровцев сводились к нанесению внезапного удара по нескольким направлениям, уничтожению пограничных и военных частей, прорыву в глубокий тыл, захвату Москвы, Ленинграда, Киева и важнейших промышленных центров южных районов страны. Командование немецкой армии рассчитывало завершить войну за 6 – 8 недель. В наступление против Советского Союза было брошено огромное количество орудий, минометов, танков, самолетов и боевых кораблей, а также вражеских дивизий численностью более 5 млн. солдат. Но уже с самого начала войны фашисты ощутили сильное сопротивление советских солдат и офицеров, которые стояли намертво за каждый кусочек своей земли.

В настоящее время со стороны Запада ведётся информационная война, основной те-

мой которой стало искажение истории. Замалчивается или даже отрицается решающая роль Советского Союза в победе над фашистской Германией. Но население России помнит свою историю, преклоняется перед героизмом советских солдат и офицеров и бережно хранит память о колоссальных жерт-



вах советского народа в Великой Отечественной войне. Многие годы среди нас жили и трудились ветераны – фронтовики, которые могли рассказать о боях, в которых они участвовали, о фронтовых трудностях, о гибели товарищей, о их подвигах. Фронтовиков приглашали на встречи со школьниками и студентами. Такие встречи каждый год происходили и в нашем вузе. Сейчас фронтовиков очень мало, но ещё остаются живые свидетели тех дней, уже последние. Это поколение детей войны, которое многое помнит и может рассказать, поэтому очень важны встречи молодёжи с представителями этого поколения.

Такая незабываемая встреча ветеранов, родившихся в 30-е годы прошлого века, и студентов-волонтеров состоялась в учебно-историческом центре. Преподаватели и сотрудники нашего университета, чьё детство пришлось на военные годы, помнят, как встречали долгожданную Победу, как возвращались солдаты, которым довелось выжить в страшной, кровопролитной войне. Они по-

мнят и то время, когда ещё только все узнали, что Германия напала на Советский Союз, потом были проводы родных на фронт и долгое ожидание. Ждали писем, боялись получить «похоронки». Во многих домах и квартирах поселились эвакуированные из западных городов страны. А дети учились, а после занятий в школах ходили в эвакогоспитали, стирали гнойные окровавленные бинты, читали раненым стихи, пели песни и даже танцевали, старшие работали на заводах в вечерние смены. Если играли, то в «войну», в «разведчиков», в «шпионов». И ждали возвращения своих любимых пап и братьев, а у кого-то и мамы были на фронте. Вот так и пережили войну дети. Их воспоминания о военном детстве вошли в книгу «Последние свидетели Великой Отечественной» (изданную в 2015 и 2016 гг.). За чайным столом во время беседы студенты – волонтеры задавали множество вопросов, и ветераны с готовностью на них отвечали. По выражению глаз молодых людей, по их заинтересованности, выраженной в вопросах, можно было определить, что рассказы о военном детстве произвели на них незабываемое впечатление. Хочется надеяться, что благодаря таким встречам (эта была уже третьей в ОмГУПСе) студенты смогут лучше узнать и почувствовать прошлое, особенно если оно касается правды о войне. В способности помнить, любить, дорожить заключена огромная нравственная сила, помогающая человеку воспитать самого себя и правильно разбираться в истории и окружающей жизни.

Остаётся сказать огромное спасибо представителям старшего поколения, поделившимся воспоминаниями о своём трудном военном детстве.

Руководитель учебно-исторического культурного центра ОмГУПС
И. И. Резник.

Два больших русских ученых: А. С. Попов и П. А. Азбукин

(Окончание).

В то же время Павел Андреевич не прерывает педагогической деятельности. С 1926 г. он – профессор кафедры телеграфии ЛЭТИ, профессор электротехники слабых токов Ленинградского политехнического института. В феврале 1928 г. учёный переезжает в Москву, где ему поручают организацию Центральной лаборатории связи, преобразованной затем в Центральный научно-исследовательский институт связи. Широкая эрудиция П. А. Азбукина позволяла ему работать в нескольких направлениях электросвязи. С 1928 по 1936 г. он руководил исследованиями влияния на цепи связи первой в нашей стране высоковольтной ЛЭП Волхов-Ленинград. Опыты под его руководством проводились и в Московском метрополитене. В эти же годы он организует работы по определению удельной проводимости земли в различных районах Советского Союза для составления карты. Такие данные требовались для расчёта влияния ЛЭП на линии связи. Результаты были обнародованы в докладах, сделанных в Париже и Стокгольме. В 1937 г. профессору П. А. Азбукину была присвоена ученая степень доктора технических наук без защиты диссертации. «С 1930 г. П. А. Азбукин участвовал в работе секций точного времени, терминологии, связи и транспорта АН СССР. Он координировал изыскания нескольких институтов по выбору системы электрического тока для электрификации железных дорог, а в 1937–1939 г. возглавлял организованную им лабораторию проводной связи при АН СССР». В 1940 г. издаётся учебник для высших учебных заведений «Воздушные и кабельные линии связи и их защита», один из разделов в котором написан П. А. Азбукиным.

В это же время П. А. Азбукина несколько раз вызывали в органы НКВД. Серьёзных обвинений всё же не нашлось, но, тем не менее, в начале Великой отечественной войны учёного отправили из Москвы в далёкий тыловой г. Томск. С сентября 1941 г. П. А. Азбукин работает в Сибири, в Томском электромеханическом институте инженеров железнодорожного транспорта (ТЭМИИТ) профессором кафедры «Транспортная связь», а с 1943 по 1965 гг. – заведующим этой кафедрой. Читает курсы лекций по телеграфии, продолжает научные изыскания в области защиты линий связи от влияния снежных и песчаных метелей в районах Сибири и Средней Азии. Эти работы имели большое значение для обеспечения устойчивой связи оборонных предприятий тыла с Москвой. Одна из наиболее крупных работ, проведенных под руководством П. А. Азбукина в этот период, которая

затем была продолжена его учениками, – составление карты удельной проводимости земли в районах электрификации Транссибирской магистрали, а в дальнейшем – в районах строительства БАМа.

В 1961 г. ТЭМИИТ был переведён в Омск и переименован в Омский институт инженеров железнодорожного транспорта (ОМИИТ). П. А. Азбукин тоже приехал в наш город. За время своей педагогической деятельности Павел Андреевич воспитал сотни специалистов, многие из которых занимали ведущее положение в технике связи. П. А. Азбукину было присвоено звание «Заслуженный деятель науки и техники РСФСР» (1942 г.), среди его многочисленных наград – два ордена Ленина (1944, 1953 гг.), два ордена Трудового Красного Знамени (1943, 1952 гг.), медаль «Задоблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.»

В Омском государственном университете путей сообщения (ОмГУПСе, ранее ОмИИТе) есть учебная лаборатория имени П. А. Азбукина. В учебно-историческом культурном центре вуза (бывшем музее) во время занятий студенты имеют возможность узнать об этом талантливом учёном, о его научных достижениях и человеческих качествах, а также подготовить и сделать подробный доклад о нём. По воспоминаниям преподавателей, которым посчастливилось быть его учениками, Павел Андреевич был скромным, доброжелательным, отзывчивым человеком. Он любил студентов, некоторых жалел и платил им «стипендию» из своего собственного кармана. Во время сессий часто назначал консультации в студенческих общежитиях, и приходил на них с огромным кульком конфет, которыми угощал студентов. По рассказам выпускников, посетивших музей во время их юбилейной встречи, Павел Андреевич иногда «подкармливал» студентов пирожками, приготовленными его женой. По длинным институтским коридорам этот известный учёный всегда ходил по самому краю, чтобы никому не мешать. В учебно-историческом культурном центре хранятся предметы из кабинета П. А. Азбукина, документы, фотографии, копия личного дела П. А. Азбукина на 203 листах, письма и открытки, написанные его рукой. Всё это память о замечательном человеке и великом учёном, внесшим огромный вклад в развитие телефонии, благодаря необыкновенному трудолюбию, постоянному поиску, упорству в осуществлении поставленной цели. Вся его жизнь – пример для новых поколений студентов, желающих посвятить себя служению науке.

Слово талантам

В нашем университете с декабря 2018 по май 2019 г. проходил студенческий поэтический конкурс «Вдохновение». В нём приняли участие девять студентов разных курсов. По результатам работы жюри, в состав которого вошли профессор кафедры «Локомотивы» **В. А. Четвергов**, старший преподаватель кафедры РИЯ **А. В. Орлова**, доцент кафедры «Высшая математика» **С. В. Окишев**, руководитель учебно-исторического культурного центра **И. И. Резник** – члены Союза писателей России, – были определены победители. Церемония награждения состоялась 24 мая

в День святых Кирилла и Мефодия – создателей славянской азбуки.

Стихотворение призера конкурса **Елизаветы Антиповой** ИАТИТ, гр. 26-д.

Она лишь обожала поезда,
Под стук колёс тихонько засыпала,
Любила из открытого окна
Смотреть на лес, поля и каменные скалы.

Она лишь обожала поезда,
И гул машин, по рельсам вдаль бегущих,

Мечтала стать она всегда
Одной из тех людей, «железный» труд
несущих.

Она лишь обожала поезда,
Нередко приходила на перрон,
Готова была ехать хоть куда –
Лишь бы зайти в заветный свой вагон.

Она лишь обожала поезда,
Железка-матушка её манила,
Откуда ж в сердце девичьем такая сила
Беречь мечту, не отступая никогда?

Она лишь обожала поезда.

Главный редактор Хомякова М. С.
Компьютерная верстка Камшиллиной Н. Н.
Бесплатно.

Адрес редакции, издателя, типографии: 644046. г. Омск. пр. Маркса. 35. ауд. 369.
Телефоны: 53-54-44, 42-18. Заказ 308. Тираж 900. Дата выхода в свет 11.06.2019.
Подписано в печать 11.06.2019 по графику 09.00, фактически 09.00.