



ПРОГРАММА
Международного симпозиума



«ЛЕСНОЙ КОМПЛЕКС В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ»,

посвященного 100-летию юбилею
Мытищинского филиала МГТУ им. Н. Э. Баумана (МЛТИ-МГУЛ)

International Symposium
Programme

«FOREST COMPLEX IN THE DIGITAL ECONOMY»,
dedicated to the 100th anniversary of the foundation of Mytishchi Branch of
Bauman Moscow State Technical University
(ex. Moscow Forest Technical Institute – Moscow State Forest University)



2 – 5 декабря 2019 г. / December 2–5, 2019
Мытищинский филиал МГТУ им. Н. Э. Баумана /
Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University
Мытищи, Россия / Mytishchi, Russia

02.12.2019 (Понедельник/ Monday)

9:30 – 11:00	Регистрация участников / Registration
11:00 – 11:30	Открытие Симпозиума / Opening Ceremony Приветствие директора МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана проф. Санаева В.Г. / Welcome speech of Director of Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University Prof. Sanaev V.G. Приветствие советника при ректорате МГТУ им. Н. Э. Баумана акад. Обливина А.Н. / Welcome speech of advisor of BMSTU rector Prof. Oblivin A.N. Приветствие декана Факультета лесного хозяйства, лесопромышленных технологий и садово-паркового строительства доц. Быковского М.А. / Welcome speech of dean of FTF Ass.prof. Bykovskiy M. A. Приветствие Президента ИАВС Роберта Эванса / Welcome speech of President IAWS Dr. Evans Robert
Пленарное заседание, каб. 222 / Plenary Session, room 222	
<u>Председатели секции / Session Co-Chairs – Evans R., Schmitt U.</u> <u>Язык секции / Session Language – Английский / English</u>	
11:30 – 12:00	Deglise X. WEATHERING AND PROTECTION OF WOOD IN BUILDINGS: THE STATE OF ART (LERMaB, University of Lorraine, France)
12:00 – 12:30	Kim Y.S. WOOD PRODUCTS MARKET IN SOUTH KOREA: PERK AND DOWNSIDE (Chonnam National University, Gwangju, South Korea)
12:30 – 13:00	Wang S.APPLICATION OF NANOTECHNOLOGY ON THE WOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY: CHALLENGES AND OUR EFFORTS (Center for Renewable Carbon, University of Tennessee, Knoxville, USA)
13:00 – 14:00	Обед / Lunch
Пленарное заседание, каб. 274 / Plenary Session, room 274	
<u>Председатели секции / Session Co-Chairs – Deglise X., Kim Y.S.</u> <u>Язык секции / Session Language – Английский / English</u>	
14:00 – 14:20	Klassen N.V. ¹ , Sanaev V.G. ² , Gorbacheva G.A. ² , Galkin V.P. ² , Cebruk I.S. ¹ , Vinokurov S.A. ¹ , Kolomietz A.A. ¹ INTERACTION OF WOOD SCIENCE, BIOLOGICAL AND INFORMATION TECHNOLOGIES (1 – Institute of Solid-State Physics of the RAS, Chernogolovka, Russia; 2 – Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)
14:20 – 14:40	Schmitt U., Seo J.-W. HIGH-RESOLUTION WOOD FORMATION DYNAMICS – A USEFUL TOOL FOR DETERMINING INTERACTIONS BETWEEN TREE AND LOCAL CLIMATE (Thünen-Institute of Wood Research and Institute of Wood Science of the University of Hamburg, Germany)
14:40 – 15:00	Donaldson L.A. WOOD CELL WALL ULTRASTRUCTURE – THE KEY TO UNDERSTANDING WOOD PROPERTIES AND BEHAVIOUR (Scion, Rotorua, New Zealand)
15:00 – 15:20	Kasal B. ¹ , Li J. ² REPEATABILITY OF ATOMIC FORCE MICROSCOPY MEASUREMENTS OF WOOD CELL SURFACE (1 – Fraunhofer WKI, Braunschweig, Germany; 2 – Technical University Braunschweig, Braunschweig, Germany)
15:20 – 15:30	Групповое фото / Group photo

15:30 – 16:00	<i>Кофе-брейк / Coffee Break</i>
16:00 – 17:00	<i>Академическая лекция / Academy Lecture</i> <i>Sanaev V.G. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ДРЕВЕСИНЫ С ЗАЩИТНО-ДЕКОРАТИВНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ / INTERACTION OF WOOD WITH PROTECTIVE-DECORATIVE MATERIALS (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)</i>

03.12.2019 (Вторник /Tuesday)

09:00 – 13:00	<i>Экскурсия в Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана / Excursion to Bauman Moscow State Technical University</i> 
13:00 – 14:00	<i>Обед / Lunch</i>
14:00 – 17:30	<i>Обзорная экскурсия по Москве / Moscow City Tour</i> 

Заседание секции 1, каб. 274 / Oral Presentation Session 1, room 274	
<i>Председатели секции / Session Co-Chairs – Donaldson L.A., Kasal B.</i> <i>Язык секции / Session Language – Английский / English</i>	
10:00 – 10:30	PhD Award <i>Dou J., Phiri J., Maloney T., Vuorinen T.</i> FRACTIONATION OF WILLOW FOR COMBINED PRODUCTION OF ACTIVATED CARBON, EXTRACTS AND FIBER BUNDLES (Aalto University, Department of Bioproducts and Biosystems, Helsinki, Finland)
10:30 – 10:45	<i>Sheller M.A., Ibe A.A., Shuvayev D.N., Sukhikh T.V., Shilkina E.A.</i> USE OF MOLECULAR GENETIC METHODS IN IDENTIFICATION OF <i>PINUS SYLVESTRIS</i> L. FOREST REPRODUCTIVE MATERIAL IN MIDDLE SIBERIA (Branch of the Federal Budget Institution «Russian Center of Forest Health» «Center of Forest Health of Krasnoyarsk Krai»)
10:45 – 11:00	<i>Muşat E. C., Derczeni R. A., Barti M. E., Dumitru-Dobre C.</i> ANALYSIS OF SOUND VELOCITY THROUGH THE WOOD OF SPRUCE TREES LOCATED INTO A BURNED AREA (Faculty of Silviculture and forest engineering, Transilvania University of Brasov, Romania)
11:00 – 11:15	<i>Danilov D.A., Yanush S.Yu., Zaitsev D.A.</i> ANATOMICAL STRUCTURE AND DENSITY OF SPRUCE AND PINE WOOD ON OLD ARABLE LAND OF THE NORTH-WEST OF RUSSIA (Saint-Petersburg State Forestry University)
11:15 – 12:00	Кофе-брейк / Coffee Break
<i>Председатели секции / Session Co-Chairs – Abrudan I.V., Skuratov N.V.</i> <i>Язык секции / Session Language – Английский / English</i>	
12:00 – 12:15	<i>Czupy I.¹, Horváth-Szováti E.²</i> RESULTS OF EXPERIMENTS RELATED TO STUMP LIFTING (1 – Institute of Forest and Environmental Techniques, University of Sopron, Hungary; 2 – Institute of Mathematics, University of Sopron, Hungary)
12:15 – 12:30	<i>Moussaouiti M., Hamdaoui L.</i> CONTRIBUTION TO RATIONALIZE THE TRANSFORMATION OF THE TETRACLINIS ARTICULATE IN MOROCCO SOME CHEMICAL-PHYSICAL PROPERTIES OF TETRACLINIS ARTICULATE (Laboratory of Materials Nanotechnology and Environment, Macromolecular Chemistry and Biomaterials Sciences Faculty of Sciences, University Mohammed V, Rabat, Morocco)
12:30 – 12:45	<i>Şova D.¹, Stanciu M.D.¹, Bârsănescu P.², Goanţă V.², Savin A.³</i> EXPERIMENTAL DETERMINATION OF STRESS AND STRAIN STATES OF THE GUITAR'S WOOD STRUCTURE (1 – Department of Mechanical Engineering, Transilvania University of Braşov, Romania; 2 – Gheorghe Asachi Technical University of Iaşi, Romania; 3 – National Institute of Research and Development for Technical Physics, Romania)

12:45 – 13:00	<i>Shapchenkova O. A.¹, Loskutov S. R.¹, Aniskina A.A.¹, Srivaro S.², Pásztor Z.³</i> IMPACT OF HEAT TREATMENT ON THE THERMAL CHARACTERISTICS OF RUBBERWOOD (1 – V.N. Sukachev Institute of Forest SB RAS, Federal Research Center “Krasnoyarsk Science Center SB RAS”, Russia; 2 – Walailak University, Thasala district; 3 – University of Sopron, Hungary)
13:00 – 14:00	Обед / Lunch
<i>Председатели секции / Session Co-Chairs – Wang S., Klassen N.V.</i> <i>Язык секции / Session Language – Английский / English</i>	
14:00 – 14:15	<i>Stanciu M.D.¹, Şova D.¹, Savin A.², Ilias N.³</i> BEHAVIOR OF BLACK LOCUST WOOD SUBJECTED TO CYCLIC BENDING (1 – Department of Mechanical Engineering, Transilvania University of Braşov, Romania; 2 – National Institute of Research and Development for Technical Physics, Romania; 3 – University of Petroşani, Petroşani, Romania)
14:15 – 14:30	<i>Klassen N.V.¹, Sanaev V.G.², Gorbacheva G.A.², Galkin V.P.², Vinokurov S.A.¹, Kumaniaev S.E.¹</i> STUDIES OF ELECTROMAGNETIC PHENOMENA IN PLANTS (1 – Institute of Solid-State Physics of the RAS, Chernogolovka, Russia; 2 – Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)
14:30 – 14:45	<i>Gorbacheva G.A., Smirnov D.V., Sanaev V.G., Dejanov D.I., Moiseev S.A.</i> EXPERIMENTAL RESEARCH OF MULTISHAPE MEMORY EFFECT OF WOOD (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)
14:45 – 15:00	<i>Skuratov N.V.</i> SOME FEATURES OF WOOD-AIR INTERACTION (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)
15:00 – 15:15	IAWS Distinguished Service Medal Ceremony
15:15 – 16:00	Заседание Исполнительного Комитета Международной академии наук о древесине / Annual Meeting of the IAWS Executive Committee
Заседание секции 2, каб. 1222 / Oral Presentation Session 2, room 1222	
<i>Председатели секции / Session Co-Chairs – Bykovskiy M.A., Shadrin A.A.</i> <i>Язык секции / Session Language – Русский / Russian</i>	
10:30 – 10:45	<i>Аксенов П.А.</i> МЕТАБОЛИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ И ГИСТОМЕТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СТРУКТУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДРЕВЕСИНЫ (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация) <i>Aksenov P.A.</i> METABOLIC ACTIVITY AND HISTOMETRIC CHARACTERISTICS OF WOOD STRUCTURE ELEMENTS (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)
10:45 – 11:00	<i>Колганихина Г.Б., Аксенов П.А.</i> СТРОЕНИЕ ДРЕВЕСИНЫ ВЯЗА ГЛАДКОГО (<i>ULMUS LAEVIS PALL.</i>) В СВЯЗИ С ВОЗДЕЙСТВИЕМ ДЕНОРМАЛИЗУЮЩИХ ФАКТОРОВ (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация) <i>Kolganikhina G.B., Aksenov P.A.</i> EUROPEAN ELM (<i>ULMUS LAEVIS PALL.</i>) WOOD STRUCTURE AFFECTED BY DENORMALIZATION FACTORS (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)

11:00 – 11:15	<i>Сарапкина Е.В.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УДЕЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТНОЙ ПЛОТНОСТИ ЛИСТЬЕВ ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЭКОСИСТЕМНЫХ УСЛУГ ГОРОДСКИХ ЛЕСОВ (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация) <i>Sarapkina E.V.</i> USING RELATIVE DENSITY OF LEAF SURFACE OF WOODY PLANTS IN URBAN FORESTS (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)
11:15 – 11:30	<i>Шадрин А.А.</i> ПЕРСПЕКТИВЫ МЕХАНИЗАЦИИ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАБОТ В РОССИИ (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация) <i>Shadrin A.A.</i> PERSPECTIVES OF MECHANICAL OPERATIONS IN RUSSIAN FORESTRY (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)
11:30 – 12:00	Кофе-брейк / Coffee Break
<u><i>Председатели секции / Session Co-Chairs – Pokrovskaya E.N., Titunin A.A.</i></u> <u><i>Язык секции / Session Language – Русский / Russian</i></u>	
12:00 – 12:15	<i>Галкин В.П., Калинина А.А., Санаев В.Г.</i> АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ В ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СУШИЛЬНЫХ УСТАНОВКАХ (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация) <i>Galkin V.P., Kalinina A.A., Sanaev V.G.</i> ALTERNATIVE HEAT ENERGY SOURCES IN ELECTRIC DRYING MACHINES
12:15 – 12:30	<i>Покровская Е.Н.</i> МОДИФИЦИРОВАНИЕ ДРЕВЕСИНЫ НАНОКОМПОЗИТНЫМИ СОСТАВАМИ (Национальный исследовательский «Московский государственный строительный университет» (НИУ МГСУ), Россия) <i>Pokrovskaya E.N.</i> MODIFYING WOOD BY NANOCOMPOSITES (Moscow State University of Civil Engineering, Moscow, Russia)
12:30 – 12:45	<i>Титунин А.А., Вахнина Т.Н., Кудряшова И.А.</i> ВЛИЯНИЕ ДОБАВКИ ВТОРИЧНОГО ПОЛИЭТИЛЕНТЕРЕФТАЛАТА НА СВОЙСТВА ДРЕВЕСНЫХ КОМПОЗИТОВ (Костромской государственный университет, Россия) <i>Titunin A.A., Vakhnina T.N., Kudryashova I.A.</i> IMPACT OF ADDING SECONDARY POLYETHYLENE TEREPHTHALATE ON WOOD COMPOSITES PROPERTIES (Kostroma State University, Kostroma, Russia)
12:45 – 13:00	<i>Левин А.Б., Лопатников М.В., Хроменко А.В.</i> АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ МЕТОД ИССЛЕДОВАНИЯ ИЗМЕНЕНИЯ ЭЛЕМЕНТНОГО СОСТАВА И ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПРИ ПИРОЛИЗЕ БИОТОПЛИВА РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация) <i>Levin A.B., Lopatnikov M.V., Khromenko A.V.</i> ALTERNATIVE METHOD OF STUDYING THE CNANGE OF ELEMENT COMPOSITION AND ENERGY PROPERTIES WHILE DOING PYROLYSIS REACTION OF PHYTOGENIC BIOFUEL (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)

13:00 – 14:00	Обед / Lunch
<u>Председатели секции / Session Co-Chairs – Zaprudnov V.I., Scherbakov E.N.</u> <u>Язык секции / Session Language – Русский / Russian</u>	
14:00 – 14:15	<i>Запруднов В.И.</i> ВЛИЯНИЕ ВИДА И СПОСОБА ПОДГОТОВКИ ОРГАНИЧЕСКОГО ЗАПОЛНИТЕЛЯ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДРЕВЕСНО-ЦЕМЕНТНОГО КОМПОЗИТА (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация) <i>Zaprudnov V.I.</i> INFLUENCE OF TYPE AND PREPARATION METHOD OF ORGANIC FILLER FOR WOOD-CEMENT COMPOSITE PRODUCTION (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)
14:15 – 14:30	<i>Тулузаков Д.В., Спиринов Б.Л.</i> МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ПОЛУЧЕНИЯ ПРОФИЛЯ ПЛОТНОСТИ КОМПОЗИТНОГО МАТЕРИАЛА (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация) <i>Tuluzakov D.V., Spirin B.L.</i> MODELLING THE PROCESS OF GETTING A PROFILE OF COMPOSITE MATERIAL DENSITY (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)
14:30 – 14:45	<i>Макаренко Д.С., Горбачев Н.М.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАВИСИМОСТИ ТЕПЛОТВОРНОЙ СПОСОБНОСТИ ТОРРЕФИЦИРОВАННЫХ ПЕЛЛЕТ ОТ ПАРАМЕТРА ЖЕСТКОСТИ РЕЖИМА ОБРАБОТКИ (Институт тепло- и массообмена имени А.В. Лыкова НАН Беларуси, Минск) <i>Makarenko D.S., Gorbachev N.M.</i> STUDING THE DEPENDENCE OF CALORIFIC ABILITY OF BLACK PELLETS ON OPERATING SEVERITY MODE (Institute of heat and mass exchange named after A.V. Lykov, NAS, Minsk, Belarus)
14:45 – 15:00	<i>Рыбин Б.М., Завражнова И.А., Рыбин Д.Б.</i> К ВОПРОСУ СТАНДАРТИЗАЦИИ МЕТОДА ОПРЕДЕЛЕНИЯ БЛЕСКА ПРОЗРАЧНЫХ ЛАКОВЫХ ПОКРЫТИЙ НА ДРЕВЕСИНЕ И ДРЕВЕСНЫХ МАТЕРИАЛАХ (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация) <i>Rybin B.M., Zavrzhnova I.A., Rybin D.B.</i> REVISITING THE STANDARTISATION OF METHOD OF DEFINING GLAZE OF TRANSPARENT LACQUER COATING ON WOOD AND WOOD MATERIALS (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)
15:00 – 15:15	<i>Санаев В.Г., Щербakov Е.Н.</i> ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация) <i>Sanaev V.G., Scherbakov E.N.</i> EDUCATIONAL PROGRAMMES FOR DIGITAL ECONOMICS OF FOREST COMPLEX (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)
15:15 – 15:30	<i>Курицын А.К.</i> СОРТИМЕНТАЦИЯ ДРЕВЕСИНЫ И УЧЕТ СОРТИМЕНТОВ (ООО «Лесэксперт», Москва, Российская Федерация) <i>Kuritsyn A.K.</i> PRODUCT SPECIFICATION OF WOOD AND GRADING (ООО “Lesekspert”, Moscow, Russia)

15:30 – 16:00	Сессия РКСД / RCCWS Session
Заседание секции 3, каб. 30 / Oral Presentation Session 3, room 30	
<u>Председатели секции / Session Co-Chairs – Ivankin A.N., Kononov G.N.</u> <u>Язык секции / Session Language – Русский / Russian</u>	
10:00 – 10:15	<i>Цветков В.Е.</i> СОВРЕМЕННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ДРЕВЕЩНО-ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИЙ (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация) <i>Tsvetkov V.E.</i> MODERN TECHNOLOGY OF WOOD-POLYMER COMPOSITIONS (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)
10:15 – 10:30	<i>Сашина Д.О., Зарубина А.Н.</i> ЛАТЕКСЫ НА ОСНОВЕ СИНТЕТИЧЕСКИХ ПОЛИМЕРОВ ДЛЯ ОТДЕЛКИ ДРЕВЕСИНЫ (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация) <i>Sashina D.O., Zarubina A.N.</i> SYNTHETIC POLYMER LATICES FOR WOOD DECORATION (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)
10:30 – 10:45	<i>Кононов Г.Н., Веревкин А.Н., Сердюкова Ю.В., Зайцев В.Д.</i> МИКОЛИЗ ДРЕВЕСИНЫ, ЕГО ПРОДУКТЫ И ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация) <i>Kononov G.N., Verevkin A.N., Serdiukova Y.V., Zaitsev V.D.</i> MYCOLYSIS OF WOOD, ITS PRODUCTS AND USAGE (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)
10:45 – 11:00	<i>Зайцев В.Д., Кононов Г.Н., Веревкин А.Н., Сердюкова Ю.В.</i> ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА ПРОЦЕСС ПИРОЛИЗА МОДИФИЦИРОВАННОГО ГИДРОЛИЗНОГО ЛИГНИНА (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация) <i>Zaitsev V.D., Kononov G.N., Verevkin A.N., Serdiukova Y.V.</i> STUDYING THE INFLUENCE OF TECHNOLOGICAL FACTORS ON PYROLYSIS OF MODIFIED HYDROLIZED LIGNINE (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)
11:00 – 11:15	<i>Иванкин А.Н., Леонтьев П.К., Зарубина А.Н.</i> ПОЛУЧЕНИЕ БИОТОПЛИВА ХИМИЧЕСКОЙ ПЕРЕРАБОТКОЙ ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНЫХ ОТХОДОВ (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация) <i>Ivankin A.N., Leontiev P.K., Zarubina A.N.</i> GETTING BIOFUEL BY MEANS OF CHEMICAL PROSESSING OF PULP AND PAPER WASTE (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)
11:15 – 11:30	<i>Горячев Н.Л.¹, Зуйков А.А.¹, Константинова С.А.², Аникушин Б.М.²</i> ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОИЗВОДСТВА НАНОЦЕЛЛЮЛОЗЫ В РОССИИ И ПРОБЛЕМЫ ОЦЕНКИ ЕЁ КАЧЕСТВА (1 – ОАО «ЦНИИБ», 2 – ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина») <i>Goriachev N.L.¹, Zuikov A.A.¹, Konstantinova S.A.², Anikushin B.M.²</i> PERSPECTIVES OF NANOCELLULOSE PRODUCTION IN RUSSIA AND PROBLEMS OF ITS QUALITY ASSESSMENT (1 – ОАО “TSNIIB”, 2 – Gubkin National University of Oil and Gas)

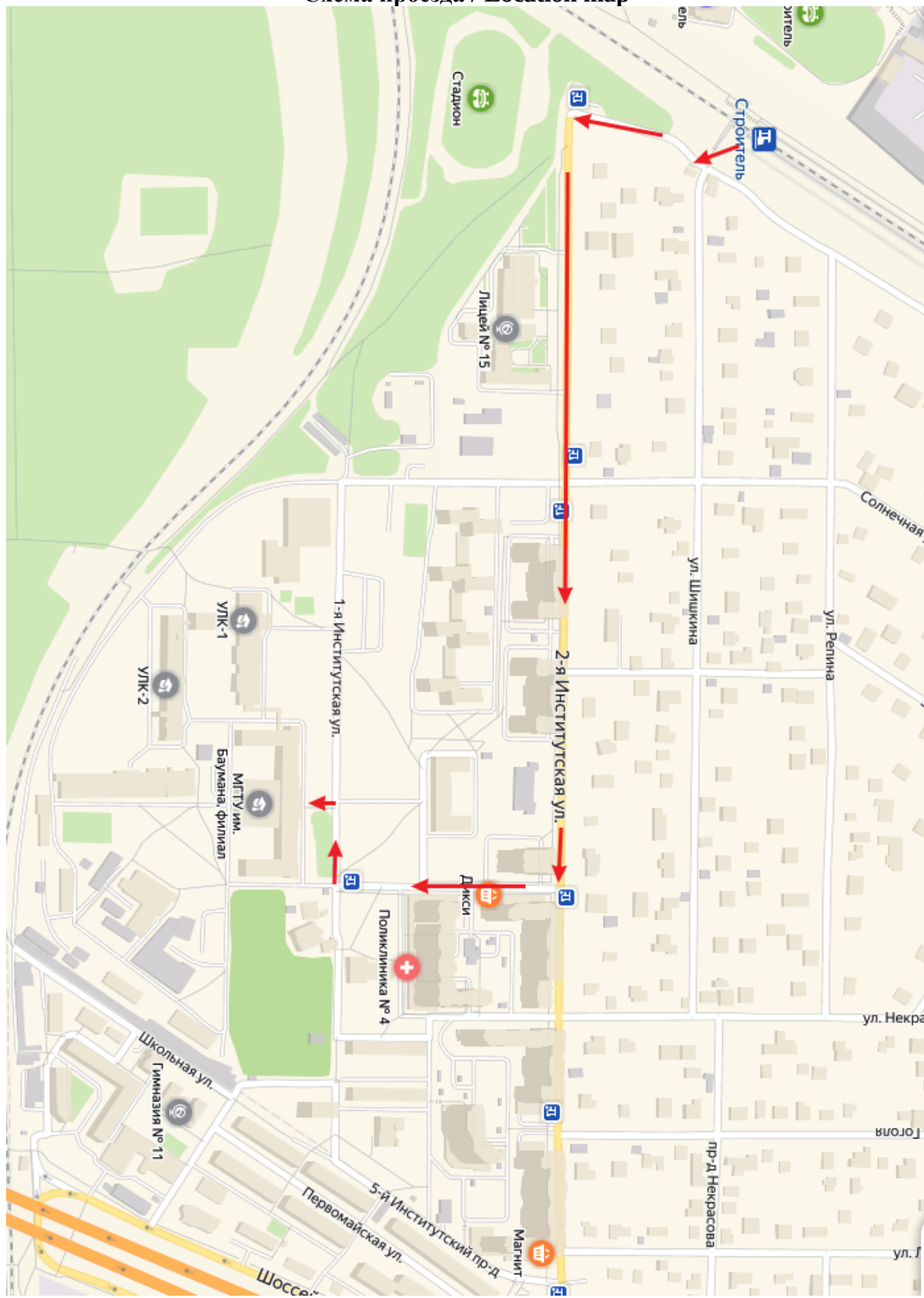
11:30 – 11:45	<i>Чекунин Д.Б.¹, Цветков В.Е.², Корнилов Г.В.¹ СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПОЛИМЕРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, ЗАЩИЩЕННЫЕ ОТ ФАЛЬСИФИКАЦИИ (1 – НИИ филиал АО «Гознак», 2 – МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация)</i> <i>Chekunin D.B., Tsvetkov V.E., Kornilov G.V. SPECIFIC POLYMER PRODUCTS SECURED FROM FALSIFICATION (1 – NRI AO “Goznak”, 2 – Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)</i>
11:45 – 12:00	<i>Зарубина А.Н., Любавина И.В., Иванкин А.Н. ЛАКОВЫЕ КОМПОЗИЦИИ ДЛЯ ДРЕВЕСНЫХ МАТЕРИАЛОВ (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация)</i> <i>Zarubina A.N., Liubavina I.V., Ivankin A.N. LACQUER COMPOSITIONS FOR WOOD MATERIALS (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)</i>
Заседание секции 4, каб. 528 / Oral Presentation Session 4, room 528	
<u>Председатели секции / Session Co-Chairs – Melnik P.G., Lipatkin V.A.</u> <u>Язык секции / Session Language – Русский / Russian</u>	
14:00 – 14:15	<i>Мельник П.Г. ПЕРСПЕКТИВЫ ИНТРОДУКЦИИ ЛИСТВЕННОЙ В ПОДМОСКОВЬЕ (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация, Институт лесоведения РАН)</i> <i>Melnik P.G. PERSPECTIVES OF LARCH INTRODUCTION IN MOSCOW REGION (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia; Institute of forest science RAS)</i>
14:15 – 14:30	<i>Барсуков Л.Е. ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ РУБОК УХОДА В МОЛОДНЯКАХ В УСЛОВИЯХ ПОДМОСКОВЬЯ (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация)</i> <i>Barsukov L.E. WAYS OF INCREASING ECONOMIC EFFICIENCY OF YOUNG GROWTH TENDINGS IN MOSCOW REGION (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)</i>
14:30 – 14:45	<i>Гапонова Т.Н. ПОЛУТОРАВЕКОВОЙ ОПЫТ ИНТРОДУКЦИИ ЛИСТВЕННОЙ В НИКОЛЬСКОЙ ЛЕСНОЙ ДАЧЕ (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация)</i> <i>Gaponova T.N. 150-YEAR EXPERIENCE OF LARCH INTRODUCTION IN NIKOLSKAYA FOREST DISTRICT (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)</i>
14:45 – 15:00	<i>Голубев Ю.А. ПРОДУКТИВНОСТЬ БЕЛОРУССКИХ ЭКОТИПОВ ЕЛИ В ГЕОГРАФИЧЕСКИХ КУЛЬТУРАХ КЛИНСКО-ДМИТРОВСКОЙ ГРЯДЫ (МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва, Российская Федерация)</i> <i>Golubev Y.A. PRODUCTIVITY OF BELORUSSIAN ECOTYPES OF SPRUCE IN PROVENANCE TRAIL OF KLIN-DMITROV STRATUM (Mytishchi Branch of Bauman Moscow State Technical University, Mytishchi, Russia)</i>
15:00 – 15:15	<i>Маликов А.Н. ОСОБЕННОСТИ ДИНАМИКИ РОСТА ЛИСТВЕННО-ЕЛОВЫХ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР (Институт лесоведения РАН, с. Успенское, Московская область, Россия)</i> <i>Malikov A.N. PECULARITIES OF GROWTH DYNAMICS FOR LARCH – SPRUCE PLANTINGS (Institute of forest science RAS, Uspenskoe, Moscow Region, Russia)</i>

15:15 – 15:30	<i>Мельник Л.П.</i> ДИНАМИКА ЕСТЕСТВЕННОГО ВОЗОБНОВЛЕНИЯ ЛИСТВЕННОЙ ЗА 12-ЛЕТНИЙ ПЕРИОД В НИКОЛЬСКОЙ ЛЕСНОЙ ДАЧЕ (Институт лесоведения РАН, с. Успенское, Московская область, Россия) <i>Melnik L.P.</i> DYNAMICS OF LARCH NATURAL REGENERATION OVER A PERIOD OF 12 YEARS IN NIKOLSKAYA FOREST DISTRICT (Institute of forest science RAS, Uspenskoe, Moscow Region, Russia)
15:30 – 15:45	<i>Тишков А.С.</i> ВЛИЯНИЕ ГУСТОТЫ ПОСАДКИ НА РОСТ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ КУЛЬТУР ЕЛИ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО ПОДМОСКОВЬЯ (Институт лесоведения РАН, с. Успенское, Московская область, Россия) <i>Tishkov A.S.</i> INFLUENCE OF PLANTING DENSITY ON GROWTH AND PRODUCTIVITY OF SPRUCE PLANTATIONS IN THE NORTH-WEST OF MOSCOW REGION (Institute of forest science RAS, Uspenskoe, Moscow Region, Russia)
16:00 – 18:00	Заседание Ученого совета, посвященное юбилею МЛТИ/МГУЛ/МФ МГТУ им. Н. Э. Баумана / Academic Council Meeting dedicated to the 100th anniversary of the foundation of MFTI / MSFU / Mytishchi Branch of BMSTU
18:00 – 20:00	Праздничный концерт в честь столетнего юбилея МЛТИ/МГУЛ/МФ МГТУ им. Н. Э. Баумана / Festive concert dedicated to the 100th anniversary of the foundation of MFTI / MSFU / Mytishchi Branch of BMSTU
20:00 – 20:15	Праздничный салют / Fireworks
	

05.12.2019 (четверг)

11:00 – 12:45	<i>Обзорная экскурсия по Большому Театру /</i> <i>Excursion to Bolshoi Theatre</i>
13:00 – 14:00	Обед / Lunch
18:00 – 22:00	Праздничный ужин / Banquet

Схема проезда / Location map



141005, Россия, Московская область, г. Мытищи-5, ул. 1-я Институтская, д. 1, МФ
МГТУ им. Н. Э. Баумана.

1st Institutskaya street, 1, 141005, Mytishi, Moscow region, Russia
https://mf.bmstu.ru/info/science/conf/2019/rksd_2019/