

## Научная программа

### всероссийской научно-технической конференции «Современные ресурсосберегающие технологии и технические средства лесозаготовки и деревопереработки»

Название секции **Эффективные технологии и техника лесозаготовительных производств**

Краткое описание секции

Дата 26.09.2018			
Время	Тип доклада (пле-нарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Наименование доклада
11-00	<i>Пленарный доклад 1</i>	Лысыч М.Н., Шабанов М.Л., Кузнецов Д.Н.	Прочностные исследования культиваторных ротационных рабочих органов методом конечных элементов
Дата 26.09.2018			
Время	Тип доклада (пле-нарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Наименование доклада
13-40	<i>Устный доклад 1</i>	Гудков А.Ю., Свиридов В.Г., Цан Д.И.	Перспективы использования биотоплива из отходов НДК
14-05	<i>Устный доклад 2</i>	Мануковский А.Ю.	Исследование зависимости проникновения жидкости в грунт земляного полотна от конструкции защиты откосов
14-30	<i>Устный доклад 3</i>	Абрамов В.В., Бухтояров Л.Д., Черных А.С., Афоничев Д.Н., Троянов И.Н.	Исследование процесса направленной валки бензиномоторным инструментом
14-55	<i>Устный доклад 4</i>	Сушков С.И., Черников Э.А.	Исследование методов управления грузопотоками на предприятиях лесного комплекса
15-20	<i>Устный доклад 5</i>	Макеев В.Н., Мирзохонов У.П.	Особенности организации сортиментной технологии

			заготовки древесины в предприятиях малолесных регионов
	<i>Устный доклад</i>	Мануковский А.Ю., Макарова Ю.А., Курдюков Р.П.	Дороги, как связующее звено осваиваемым лесным массивом лесоперерабатывающими предприятиями
	<i>Устный доклад</i>	Мануковский А.Ю., Макарова Ю.А., Курдюков Р.П.	Роль лесовозных автомобильных дорог в развитии лесопромышленного комплекса
	<i>Устный доклад</i>	Макеев В.Н., Плешков Д.Д.	Особенность конструкции грузоподъемного механизм лесных машин экскаваторной комплектации
	<i>Устный доклад</i>	Макеев В.Н., Плешков Д.Д.	Результаты исследования грузоподъемного механизма лесных машин экскаваторной комплектации
	<i>Устный доклад</i>	Макеев В.Н., Бирюкова Л.А.	Пути повышения эффективности применения скреперов отечественного производства в условиях лесного комплекса
	<i>Устный доклад</i>	Макеев В.Н., Неранов Р.А.	Преимущества применения бульдозеров со сферическим отвалом при строительстве лесовозных работ
	<i>Устный доклад</i>	Макеев В.Н.	Выбор типа автомобиля – сортиментовоза в зависимости от условий эксплуатации
	<i>Стендовый доклад</i>	Морковин В.А., Гоптарев С.М., Сушков О.С.	Разработка модели транспортной системы в лесной отрасли
	<i>Стендовый доклад</i>	Сушков С.И., Черников Э.А.	Принципы распределения грузопотоков лесоматериалов между безрельсовыми видами транспорта
	<i>Устный доклад</i>	Гудков А.Ю., Свиридов В.Г., Цан Д.И.	Существующие технологии получения топливных гранул из отходов лесозаготовительных производств
	<i>Устный доклад</i>	Сушков С.И.	Методика планирования транспортных затрат при транспортном освоении лесосырьевых баз

Председатель программного комитета

Е.М. Разиньков

Название секции **Инновационные материалы и технологии в области деревоперерабатывающих производств**

Краткое описание секции

Дата 26.09.2018			
Время	Тип доклада (пле-нарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Наименование доклада
11-25	<i>Пленарный доклад 2</i>	Шамаев В.А., Паринов Д.А.	Исследование прочности модифицированной древесины
Дата 27.09.2018			
Время	Тип доклада (пле-нарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Наименование доклада
11-00	<i>Устный доклад 1</i>	Бухтояров Л.Д.	Особенности использование ABS и PLA пластиков при прототипировании деталей механизмов.
11-25	<i>Устный доклад 2</i>	Пономаренко Л.В., Кантиева Е.В., Чернышев Д.А.	Использование кремнефтористого аммония в качестве отвердителя карбамидоформальдегидных смол с различным содержанием формальдегида
11-50	<i>Устный доклад 3</i>	Разиньков Е.М.	Основные направления исследований снижения выделения формальдегида из древесностружечных плит
12-15	<i>Устный доклад 4</i>	Бельчинская Л.И., Ходосова Н.А., Новикова Л.А., Жужукин К.В.	Получение экологичной фанеры повышенной прочности с использованием электромагнитного поля СВЧ
12-40	<i>Устный доклад 5</i>	Мещерякова А.А., Белоконев В.В.	Передовые технологии и инновации в производстве клееных деревянных конструкций
	<i>Устный доклад</i>	Кантиева Е.В., Пономаренко Л.В., Челебадзе И.З., Фазлиахметова А.Р.	Исследование технологических свойств карбамидоформальдегидных клеев, наполненных шлифовальной пылью
	<i>Устный доклад</i>	Дмитренков А.И., Никулин С.С.	Применение олеиновой кислоты для защитной обра-

		Никулина Н.С., Горлова Н.С.	ботки древесины на примере осины
	<i>Устный доклад</i>	Лавлинская О.В.	Мелкодисперсные древесные отходы в составе клеев для производства экологически чистой фанеры
	<i>Устный доклад</i>	Лавлинская О.В.	Исследование возможности использования мелких древесных отходов различной формы и размеров в производстве гипсостружечных плит
	<i>Устный доклад</i>	Разиньков Е.М.	Особенности производства древесностружечных плит с использованием акцепторов формальдегида
	<i>Устный доклад</i>	Ткачева О.А.	Сорбция формальдегида на полусинтетическом бентонитовом сорбенте в статистическом и динамическом режиме
	<i>Устный доклад</i>	Ивановский В.П., Плюхина Н.А.	Силовое взаимодействие инструмента при бесстружечном делении
	<i>Устный доклад</i>	Ивановский В.П., Попов А.Н.	Строение древесины хвойных пород
	<i>Устный доклад</i>	Ивановский В.П., Лемешкина Е.А.	Разработка принципов самозаточки инструментов для обработки древесины мягких лиственных пород
	<i>Устный доклад</i>	Киселева А.В.	Влияние экологических факторов на формирование качественных показателей древесины
	<i>Устный доклад</i>	Платонов А.Д., Снегирева С.Н.	Повреждение комбия и проводящей флоэмы сосны после пожара
	<i>Устный доклад</i>	Платонов А.Д., Снегирева С.Н., Киев Н.С., Иськова Т.В.	Изменение влагопоглощения заболонной древесины сосны, поврежденной пожаром
	<i>Устный доклад</i>	Ефимова Т.В., Чернышев Н.А.	Разработка режимов сушки древесины липы без искусственного увлажнения
	<i>Устный доклад</i>	Ефимова Т.В., Ищенко Т.Л., Шамаев В.А.	Получение фанеры высокой прочности
	<i>Устный доклад</i>	Ефимова Т.В., Ищенко Т.Л., Савинков М.А.	Режимы облицовывания шпоном древесных материалов с использованием клеев на основе ПВАД
	<i>Устный доклад</i>	Вахнина Т.Н.	Модификация карбамидоформальдегидного связующего для улучшения физико-механических показателей древесно-стружечных плит

	<i>Устный доклад</i>	Федотов А.А., Побирский А.М.	Свойства композиционных древесно-полимерных материалов на основе вторичных термопластов
	<i>Устный доклад</i>	Вахнина Т.Н., Мочалов А.Н.	Разработка рациональных режимов прессования древесно-стружечных плит
	<i>Устный доклад</i>	Вахнина Т.Н., Сусоева И.В.	Использование мягких отходов древесины и однолетних растений для производства композиционных строительных материалов.
	<i>Устный доклад</i>	Данилов Ю.П., Артеменко Д.А.	Исследование влияния пороков древесины на прочность клееных деревянных балок методом имитационного моделирования
	<i>Устный доклад</i>	Опара М.В.	Энергетическое внедрение древесных отходов
	<i>Устный доклад</i>	Опара М.В.	Возможные пути использования древесных отходов
	<i>Стендовый доклад</i>	Паринов Д.А.	Обоснование оптимальных параметров аэрозольной пропитки древесины
	<i>Стендовый доклад</i>	Шакирова О.И.	Комплексная переработка древесины путем ее модифицирования

Председатель программного комитета

Е.М. Разиньков

Название секции Экономика и менеджмент на предприятиях лесопромышленного комплекса

Краткое описание секции

Дата 26.09.2018			
Время	Тип доклада (пле-нарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Наименование доклада
11-50	<i>Пленарный доклад 3</i>	Яковлев А.В.	Совершенствование профессионального развития персонала промышленного предприятия
Дата 27.09.2018			
Время	Тип доклада (пле-нарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Наименование доклада
13-40	<i>Устный доклад 1</i>	Иванова А.В.	Перспективы развития лесопромышленного комплекса РФ на базе биотехнологий
14-05	<i>Устный доклад 2</i>	Авдеева И.А.	Инвестиционная привлекательность предприятий ЛПК
14-30	<i>Устный доклад 3</i>	Попова Ю.Н., Усова Ю.П.	Инновационный путь развития лесного хозяйства
14-55	<i>Устный доклад 4</i>	Усова Ю.П., Попова Ю.Н.	Проблемы совершенствования инновационного менеджмента на мебельных предприятиях
15-20	<i>Устный доклад 5</i>	Степанова Ю.Н.	Целевое видение лесного комплекса, как объекта устойчивого лесоуправления с инновационно-эффективным развитием
	<i>Устный доклад</i>	Куксова И.В.	Модель управления инновационным потенциалом мебельного производства
	<i>Устный доклад</i>	Авдеева И.А.	Управление развитием отраслевых предприятий
	<i>Устный доклад</i>	Животягина Н.И., Орехова Н.В.	Арендные отношения в лесном хозяйстве и финансовая дисциплина лесозаготовителей

Председатель программного комитета

Е.М. Разиньков

Название секции **Информационные технологии на предприятиях лесопромышленного комплекса**

Краткое описание секции

Дата 26.09.2018			
Время	Тип доклада (пле-нарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Наименование доклада
12-15	<i>Пленарный доклад 4</i>	Абрамов В.В.	Разработка имитационных моделей механизированного выполнения обрабатывающих операций лесосечных работ
Дата 27.09.2018			
Время	Тип доклада (пле-нарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Наименование доклада
13-40	<i>Устный доклад 1</i>	Лысыч М.Н.	Алгоритм компьютерного управления параметров комбинированного рабочего органа лесного культиватора
14-05	<i>Устный доклад 2</i>	Абрамов В.В., Бухтояров Л.Д., Черных А.С., Афоничев Д.Н., Троянов И.Н	Разработка имитационных моделей механизированного выполнения обрабатывающих операций лесосечных работ
14-30	<i>Устный доклад 3</i>	Скворцова Т. В.	Создание и обработка баз данных средствами языка Visual Basic 6.0
14-55	<i>Устный доклад 4</i>	Гудков А.Ю., Свиридов В.Г., Коротков В.А.	Современные технологии учета круглых лесоматериалов на всех фазах лесозаготовительного производства
15-20	<i>Устный доклад 5</i>	Грибанов А.А.	Методы идентификации объектов управления в деревообработке
	<i>Устный доклад</i>	Кумицкий Б.М., Саврасова Н.А., Кантиева Е.В.	Математическое моделирование процесса склеивания древесного шпона в условиях плоского прессования фанеры
	<i>Устный доклад</i>	Попиков П.И., Юдин Р.В.	Моделирование рабочих процессов энергосберегаю-

			щего гидропривода технологического оборудования лесотранспортной машины
	<i>Устный доклад</i>	Поляков С.И.	Создание подсистем АСУТП в лесозаготовительном и деревоперерабатывающем комплексе
	<i>Устный доклад</i>	Юдина Н.Ю., Черников А.Н.	Алгоритм расчета эффективности использования гидропривода технологического оборудования сучкорезных машин
	<i>Стеновые доклад</i>	Сушков С.И., Ермолов Ю.В.	Методика формирования модели экологической системы для лесной отрасли

Председатель программного комитета

Е.М. Разиньков