



Научно-практический семинар «Инновационные технологии, машины и оборудование для устойчивого развития лесного хозяйства Украины»



Участники семинара



В феврале 2013 года в Харьковском национальном техническом университете сельского хозяйства им. П. Василенко (ХНТУСХ) прошел семинар, организованный кафедрой системотехники и технологий лесного комплекса вуза при участии Министерства аграрной политики и продовольствия Украины, Харьковского областного управления (ХОУ) лесного и охотничьего хозяйства, ХНТУСХ и Украинского научно-исследовательского института лесного хозяйства и агролесомелиорации им. Г. Высоцкого.



На семинаре

В работе семинара приняли участие руководители и главные специалисты лесных хозяйств Востока Украины, производители современного оборудования и техники для лесного хозяйства, педагоги лесных колледжей, ученые, студенты, аспиранты и преподаватели вузов Харькова. Очень важно, что представители лесных хозяйств вместе с будущими молодыми специалистами смогли ознакомиться с новинками техники и узнать о стратегических направлениях внедрения инновационных технологий в лесохозяйственное производство.

В. Ф. Бойко,

проректор по научной работе ХНТУСХ

В наше трудное время не просто собрать специалистов даже на такое важное совещание. Мы хотим услышать производителей, чтобы понять, какие современные требования они выдвигают к молодым специалистам. Чтобы мы могли скорректировать наши научные планы и подготовить

для них именно таких выпускников, которые им нужны. А присутствующие студенты могли бы из первых уст послушать, какие требования к ним будут выдвигать в лесхозах и чему им нужно в первую очередь учиться.

В настоящий момент три харьковских института: Национальный университет им. Докучаева, Зооветакадемию и ХНТУСХ — реорганизуют в Слобожанский государственный аграрный университет (СГАУ). Мы станем настоящим европейским аграрным университетом, в котором будут учиться 17 тыс. студентов. Это соответствует европейской модели высшего образования. По площади корпусов наш вуз будет вторым в Украине, а по площади общежитий — выйдет на первое место. В состав СГАУ также войдут профильные колледжи и техникумы. Все специальности, по которым проходило обучение в трех вузах, остаются. СГАУ в рейтинге университетов Украины будет стоять в первых рядах, мы будем готовить бакалавров и магистров по 30 специальностям,



Награждение студентов грамотами Министерства образования и науки Украины

по 20 — будут работать аспирантура и докторантура.

Разработки наших молодых ученых очень важны для лесного хозяйства Украины. Во многих случаях они гораздо лучше европейских, особенно в вопросах технологии производства биотоплива. Мы должны развивать свою науку, а не копировать западные образцы, должны готовить грамотную молодую смену для лесной отрасли.

В 2012 году проходила Всеукраинская студенческая олимпиада по специальности «Оборудование лесного комплекса». Студенты ХНТУСХ были награждены дипломами министерства образования и науки: Ю. Тимошук — III степени, С. Ачкасов — I степени. Дипломы свидетельствуют о высоком уровне подготовки студентов в университете.



В. П. Ткач,

член-корреспондент НАНУ, д.т.н., профессор, директор Украинского НИИ лесного хозяйства и агролесомелиорации им. Г. Н. Высоцкого

Хочу в первую очередь обратить внимание присутствующих на главную тему семинара — актуальные вопросы устойчивого развития лесного хозяйства. Этому вопросу



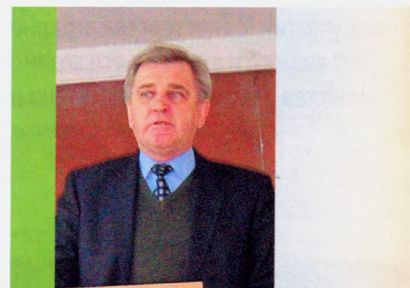
большое внимание уделяет также и европейская «лесная» общественность. Когда речь идет о принципах устойчивого развития, мы ориентируемся на четкие критерии, которым отвечают определенные индикаторы. В лесном хозяйстве необходимо, прежде всего, поддерживать:

- ♦ экологические функции и критерии. Вести лесное хозяйство страны нужно таким образом, чтобы получать максимальный экономический эффект;
- ♦ еще один важный аспект, который связан с лесным хозяйством, — экспортная деятельность. На сегодня многие наши предприятия экспортируют свою продукцию, и это также связано с принципами устойчивости ведения хозяйства.

Я убежден, что все совершенные технологии проведения лесохозяйственных работ, должны быть связаны с современными машинами и механизмами.

Нам необходимо учитывать факторы, которые являются определяющими для обеспечения роста лесного хозяйства. Во-первых необходимо повысить лесистость Украины с 19% до 20%. Это означает — вырастить 2,5 млн га новых лесов,

что приведет к необходимости увеличения объема работ, связанных с агротехническим уходом. А мы не можем ориентироваться на тяжелый труд в лесном хозяйстве. Поэтому нам понадобится новая техника по уходу за растениями. (Подробное изложение доклада читайте в следующем номере журнала)



А. А. Науменко,

к.т.н., профессор, директор Учебно-научного института технического сервиса в своем выступлении подробно рассказал об организации учебного процесса в институте.

А. Ф. Попов,

к.с.-х.н., первый заместитель начальника Харьковского областного управления лесного и охотничьего хозяйства остановился на современном состоянии и перспективах развития лесного хозяйства Харьковской области.

В. И. Назаренко,

глава правления ОАО «Спецлесмаш» выступил с докладом «Новации и перспективы разработки лесохозяйственных машин и оборудования». (Полная версия доклада опубликована ниже).



Компания «Велмаш-Украина». Манипулятор, смонтированный на шасси автомобиля КРАЗ



Студенты на практике осваивают работу с пилами Stihl

С. И. Овсянников,

к. т. н, доцент, заведующий кафедрой системотехники и технологий лесного комплекса рассказал о новейших технологиях подготовки лесосеменного материала и о разработке концепта пешеходного малогабаритного трелевочного трактора. (Полная версия доклада опубликована ниже).

В. А. Кардюк,

исполнительный директор фирмы «КНК» представил новинки бензиномоторного инструмента компании STIHL. (Подробное изложение доклада читайте в следующем номере журнала)



В. А. Бунецкий,

аспирант ХНТУСХ, представил доклад об уникальных инновационных технологиях и оборудовании для переработки отходов в лесном хозяйстве.

Полная версия доклада опубликована в рубрике «Биоэнергетика» этого номера).



Д. Е. Ляшенко,

директор управляющей компании ООО «Д Лайт» сделал сообщение о машинах и оборудовании производства «Велмаш-Украина». (Полная версия доклада опубликована ниже).

Отчет о семинаре подготовлен Р. А. Симиной, к. т. н. 🌱

Д. А. Сидорченко,

главный инженер Государственного предприятия «Украинский лесохозяйственный центр консалтинга и логистики «Укрлесконсалтинг» рассказал о разработке специалистами центра машин и механизмов для лесного хозяйства.



А. Л. Шарыпин,

ООО «Слобожанская промышленная компания» представил новейшие модели тракторов марки ХТА серии Слобожанец.



Инструмент Stihl для работы в лесных хозяйствах

