

## ПРЕДИСЛОВИЕ

Потребности народного хозяйства всех стран в древесине и древесных материалах возрастают из года в год. Удовлетворить же эти возрастающие потребности за счет столь же стремительного наращивания объемов лесозаготовок не представляется возможным, так как все больше возрастает в народном хозяйстве и роль живого леса: его роль исключительно велика как продуцента кислорода, накопителя и регулятора стока воды, источника фитонцидов, места обитания всевозможной дичи и т. д. Об этом убедительно свидетельствуют материалы четырнадцатой ассамблеи Международного союза охраны природы (МСОП), состоявшейся в конце 1978 г. в Ашхабаде. Покрыть потребности в лесной продукции можно только за счет повышения продуктивности лесной нивы и особенно путем более рационального и полного использования всего лесорастительного сырья, оказывающегося в нашем распоряжении после проведения лесохозяйственных работ и лесозаготовок.

Это генеральное направление развития лесного дела — неистощительное и полное использование наших лесных богатств — нашло отражение в директивных документах XXIV и XXV съездов КПСС и ряде последующих решений партии и правительства. Так, например, в принятом в декабре 1978 г. постановлении ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О дополнительных мерах по усилению охраны природы и улучшению использования природных ресурсов» признано необходимым разрабатывать и осуществлять комплекс мероприятий по внедрению малоотходных технологических процессов.

Одной из основных задач, рассматриваемых в межвузовском сборнике «Технология древесных плит и пластиков», является популяризация достижений вузовских ученых, достигнутых при разработке проблемы рационального и комплексного использования древесного сырья — вопросов, связанных с переработкой малоценного, а подчас и считающегося ныне неликвидным, древесного сырья в плиты и пластики, получаемые как с добавлением связующих, так и за счет использования только реакционной способности компонентов древесины или их способности вступать также и во взаимодействие с различными мономерами и полимерами, добавляемыми в древесный пресс-материал извне. В предлагаемом вниманию читателей выпуске названного межвузовского сборни-

## Электронный архив УГЛТУ

ка эти вопросы тоже находятся в центре внимания. Редакция сборника планирует и впредь следовать по тому же пути популяризации облагораживания малоценного древесного сырья путем его переработки в плиты и пластики разного состава, различных по свойствам и условиям изготовления, имеющих неодинаковое назначение.

---