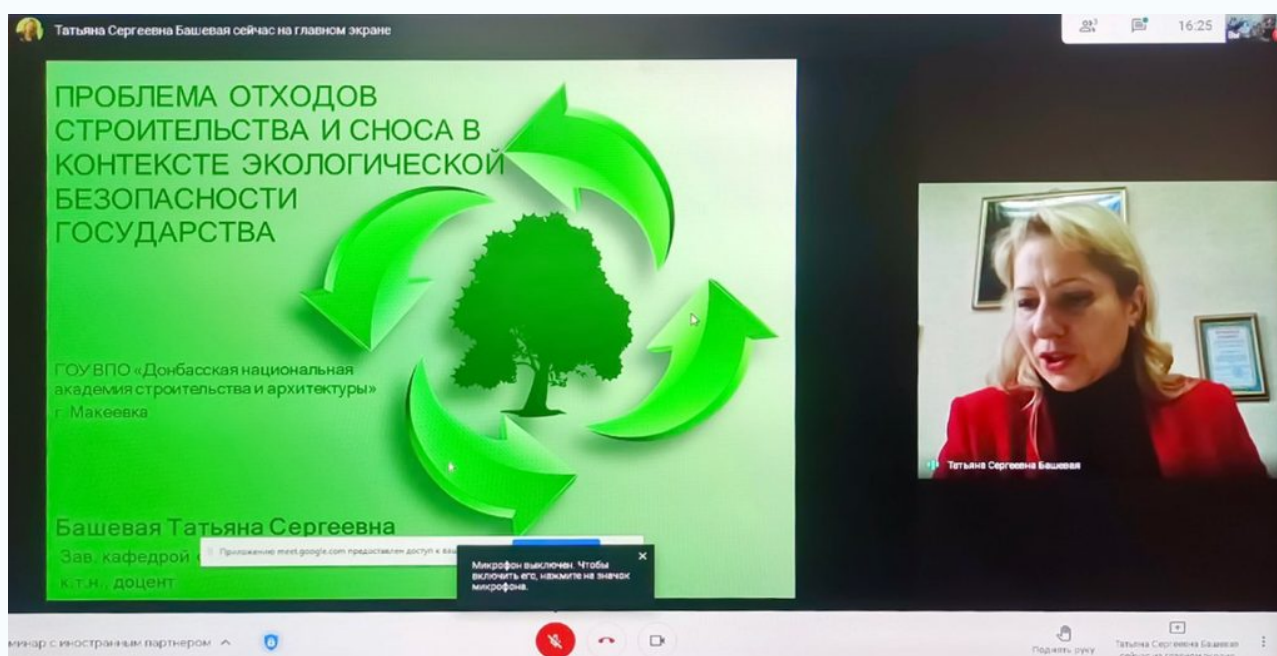


Проблемы экологической безопасности объединяют...

Преподаватель кафедры «Техносферная безопасность» ГОУ ВПО «ДОННАСА» к.т.н., доцент Башева Татьяна Сергеевна приняла участие в одном из мероприятий месяца экологической безопасности, который проходит на базе ФГБОУ ВО «Владивостокский государственный университет экономики и сервиса» (г. Владивосток РФ).

13 апреля 2021 года в формате видеоконференции Башева Т. С. выступила перед студентами направления подготовки 05.03.06 «Экология и природопользование» ФГБОУ ВО «Владивостокский государственный университет экономики и сервиса» в качестве приглашенного спикера с лекцией на тему «Проблема отходов строительства и сноса в контексте экологической безопасности государства».



В докладе было уделено внимание экологическим проблемам хранения и переработки отходов, образующихся при выполнении строительных работ; их морфологическому составу и токсичности; рассмотрены применяемые в настоящее время и перспективные новейшие схемы обращения с отходами строительства и демонтажа (C & DW). Охарактеризованы основные причины низких показателей использования отходов

строительства и демонтажа в качестве вторичных материальных ресурсов.

[3] Морфологический состав отходов

бетон - 50 %;

новые материалы и кирпич - 34 %;

ов в ;
при

щепов, пластика, стекла - 7 %;

массы
от
я в
онтажа,

ия и
и сноса в ЕС [2]

CDW *	Рецилинг %				
0,8	0				
23,9	98				
38,19	28				
11,42	5				
21,71	0				
5,38	0				
2,00	53				
31,34	14				
Италия	46,31	13	Швеция	10,23	0
Латвия	2,32	46	Англия	99,10	75
Литва	3,45	60	ЕС-27	531,38	46
Люксембург	0,67	46			* Миллион тонн

Студенты задали Татьяне Сергеевне много вопросов, в частности, об особенностях классификации строительных отходов по токсичности, поблагодарили за интересный доклад и пожелали мира в Донбассе.