

Научна конференция за студенти и млади учени „Екологията – начин на мислене“

Доц. д-р Ивелин МОЛЛОВ

В Деня на народните будители – 1 ноември 2020 г., в 6. аудитория на Пловдивския университет се проведе Дванадесетата научна конференция за студенти и млади учени „Екологията – начин на мислене“. Конференцията традиционно се организира от катедра „Екология и опазване на околната среда“ към Биологическия факултет на ПУ „Паисий Хилендарски“, Екологичния студентски екип за творческо развитие и академични постижения ЕСЕТРА и Студентския съвет на Университета.

Целта на конференцията бе да предостави възможност на студентите от ПУ и други висши училища от страната да развият своето екологично и биологично мислене, както и да представят своите

Второто място бе отредено на Петя Русинова от 4. курс, специалност „Медицинска биология“ (редовно обучение), с доклад на тема „*In vitro* изпитване на токсичния и кластогенен ефект на татразин (E102), прилаган като оцветител в хранителната промишленост“. Третото място зае Красимир Кирилов – докторант от Тракийския университет, с доклад на тема „За разпространението на златния чакал (*Canis aureus*) през снежния период в централната част на Стара планина“.

Тази година почетната награда „Благовест Темелков“ бе връчена на Димитър Димитров, специалност „Екология и ООС“, 4. курс (заочно обучение), за доклада му „Поставяне на гнездилици за птици в градска среда“. Представеният доклад бе



Деканът доц. Соня Костадинова по време на награждаването



Участниците и членовете на научното жури

научни и научнопопулярни разработки. Акцентира се върху различните области на екологията, но се представят също и доклади от всички области на биологията и методиката на обучението по биология. За втора поредна година в конференцията се допуска и участието на докторанти и млади учени, които да представят своите научни разработки, като тяхното участие освен с доклад може да бъде и с постер. Паралелно с конференцията традиционно протече и фотоконкурс, който тази година бе под надслов „Природата в кадър“. Бяха представени общо 11 доклада на екологична и биологична тематика и 9 научни постера, а във фотоконкурса участие взеха 8 студенти и 1 докторант.

Научното жури бе представено от доц. д-р Соня Костадинова (декан на Биологическия факултет), доц. д-р Гана Гечева, доц. д-р Ивелин Моллов, гл. ас. д-р Славена Петрова и гл. ас. д-р Весела Янчева (преподаватели от катедра „Екология и ООС“). Журито отреди първото място в конференцията на Александър Петров – магистърска програма „Биоразнообразие, екология и консервация“, за доклад на тема „Видов състав и разпространение на гръбначните животни по р. Марица в гр. Пловдив“.

резултат от инициатива на студентския клуб ЕСЕТРА, за изготвянето и поставянето на гнездилици за птици в гр. Пловдив, която бе част от национална кампания, организирана от Софийския университет.

От спонсорите на събитието също бяха раздадени награди за най-отличилите се доклади, както следва: специална награда от РИОСВ – Пловдив, получиха: Недялка Аценова, Александър Петров, Светлозара Казанджиева; специална награда от *Зелени Балкани* – Белослава Генова, Момчил Назъров, Моника Славова, Сибел Азиз; специална награда от БДЗП – Александър Петров, Петя Русинова, Красимир Кирилов, Светлозара Казанджиева; специална награда от *Екоколект* – Христина Сълин, Надзифе Чангалова, Галя Петрова, Гергана Станкова, Светлозара Казанджиева, Ангел Моллов; специална награда от *ЕкоЕксперт* – Надзифе Чангалова; специална награда от Регионалния природонаучен музей – Пловдив – Моника Славова, Недялка Аценова; специална награда от клуб ЕСЕТРА – Недялка Аценова.

Първата награда във фотоконкурса спечели Светлозара Казанджиева – докторант по зоология, БФ, ПУ; на второ място бе класирана Ваня Вълчанова – специалност

„Фармацевтични биотехнологии“, 3. курс; на трето място – Александър Петров от магистърската програма „Биоразнообразие, екология и консервация“. От студентския клуб ЕСЕТРА бе връчена и още една специална награда на Александър Петров.

Предиизвикателството пред организаторите на конференцията тази година беше, провеждането ѝ в условия на пандемия. Организационният комитет положи наистина огромни усилия да проведе конференцията присъствено, като същевременно осигури условия за безопасността на участниците. Заповедта на министъра на здравеопазването беше спазена и в залата присъстваха под 30 души, като беше осигурено разстояние между хората поне 1.5 м. Носенето на маски за лице беше задължително, бяха осигурени дезинфектанти за ръце, а при влизането в сградата температурата на всеки беше измервана. Обедната почивка и постерната сесия бяха проведени на открито – в двора на ПУ, като отново постерните табла бяха подредени на отстояние поне 2 м едно от друго, така че да не се струпват хора пред едно табло. Кетърингът беше осигурен от фирма „Мащерка“, като за всеки човек бяха направени индивидуални порции, опаковани поединично и раздадени на участниците, за да се избегне струпването на хора край масите.

Въпреки всички трудности ентузиазмът на студентите наистина беше заразителен. Участниците представиха своите доклади с нескрито желание и вълнение, представителите на Студентския съвет на ПУ и студентския клуб ЕСЕТРА бяха безупречни в изпълнението на своите задачи по организацията на конференцията и благодарение на усилията на всички тя приключи с абсолютен успех.