

# XIII научна конференция за студенти и млади учени „Екологията – начин на мислене“

## Доц. д-р Ивелин МОЛЛОВ

Въпреки епидемичната обстановка в страната и всички трудности на 9 октомври 2021 г. в зала „Тракия“ на х-л „Рамада Пловдив Тримонциум“ се проведе тринадесетата 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, Екологичния студентски екип за творческо развитие и академични постижения „ЕСЕТРА“ и Студентския съвет на ПУ „Паисий Хилендарски“. 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 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. Паралелно с конференцията традиционно протече и фотоконкурс, който тази година бе под надслов „Природата в кадър“. Бяха представени общо 13 доклада на екологична и биологична тематика, а във фотоконкурса участие взеха 6 студенти.

Научното жури включваше декана на Биологическия факултет доц. д-р Соня Костадинова, заместник-декана по научна и проектна дейност доц. д-р Гана Гечева и преподавателите от катедра „Екология и ООС“ доц. д-р Ивелин Моллов, гл. ас. д-р Славя Петрова и гл. ас. д-р Весела Янчева. Първото място в конференцията бе отредено на Емил Йорданов – докторант по екология и опазване на екосистемите, който впечатли журито и публиката с доклад на тема „Използване на безпилотни летящи апарати (дронове) в екологичните проучвания“. Втора награда взе Андрей Караджов, магистърска програма „Медицинска физика“ (Физико-технологичен факултет), за доклада на тема „Влияние на радиацията върху човешкия организъм“. Третото място зае Галя Петрова – учителка в Националната природо-математическа гимназия „Акад. Любо-



Доц. Гана Гечева връчва наградата на Андрей Караджов

мир Чакалов“, гр. София, с доклад на тема „Стратегии за интеграция на образование, наука и изкуство в областта на екологията“.

Тази година почетната награда „Благовест Темелков“ бе връчена на Ивелин Илчев, спец. „Биология“, I курс (заочно обучение), който представи изключително интересен доклад, съобщаващ за нов вид гъба за българската микота – „*Pluteus thomsonii* (Pluteaceae, Agaricales) – a new record for the Bulgarian mycota“.

От спонсорите на събитието също бяха раздадени награди за най-добрите доклади, както следва: специална награда от РИОСВ –

Пловдив, получиха: Ивелина Грудева, Меги Дакова и Ваня Попова; специална награда от „Зелени Балкани“ – Цветелина Петрова и Александър Петров; специална награда от Булекопак – Ивелина Грудева, Меги Дакова и Ваня Попова.

Първата награда във фотоконкурса спечели Моника Славова – спец. „Биология“, III курс (заочно обучение), БФ, ПУ; на второ място бе класирана Елица Петкова – спец. „Медицинска химия“, IV курс; на трето място – Цветелина Петрова от магистърската програма „Екология и опазване на екосистемите“.

Предизвикателството пред организаторите на конференцията и 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.

Въпреки всички трудности ентузиазмът на студентите наистина беше заразителен. Участниците представиха своите доклади с нескрито желание и вълнение, студентите от 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 беше абсолютен успех.