Š.g. 27.septembrī Dabaszinātņu akadēmiskajā centrā Jelgavas ielā 1, 702.auditorijā

Latvijas – Ukrainas sadarbības projekta „Hidroelektrostaciju ietekmes uz vidi novērtēšana ar multimarķieriem” ietvaros notiks seminārs **“Vides faktoru ietekmes novērtējums virszemes ūdeņu ekosistēmās”**

Semināra **“Vides faktoru ietekmes novērtējums virszemes ūdeņu ekosistēmās”** programma

Workshop **“Assessment of environmental factor impacts on surface water ecosystems”** programme

10.00 – 10.30 Registration*/Reģistrācija*

10.30 – 10.35 Opening of workshop: Chairman of University of Latvia Senate prof. Māris Kļaviņš

*Semināra atklāšana: LU Senāta priekšsēdētājs prof. Māris Kļaviņš*

10.35 – 11.20

Oksana Stolyar, Ternopil National Pedagogical University named by Volodymyr Hnatyuk: “The experience of the biomarker approach in the study of the environmental impacts on the surface waters”

*Oksana Stoļara, Ternopiļas V. Hnatjuka valsts pedagoģiskā universitāte: “Biomarķieru izmantošanas pieredze vides faktoru ietekmes novērtēšanā virszemes ūdeņos”*

11. 20 – 10.40

Gunta Spriņģe, Institute of Biology, University of Latvia/Faculty of Geography and Earth Sciences: “The River Daugava: Ecological Situation and Perspective on its Quality”

*Gunta Spriņģe, Latvijas Univesitātes Bioloģijas institūts/Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte: “Daugavas ekoloģiskā kvalitāte un tās potenciāls”*

11. 40 – 12.00

Ivars Druvietis, University of Latvia/Faculty of Biology: “Peculiarities of the phytoplankton communities in the River Daugava”

*Ivars Druvietis, Latvijas Univesitātes Bioloģijas institūts/Bioloģijas fakultāte: “Daugavas fitoplanktona sabiedrību īpatnības”*

**12.00 – 12.30 Coffee Break/Kafijas pauze**

12.30 – 12.50

Elmīra Boikova, Institute of Biology, University of Latvia: “Environmental risk assessment using oxidative stress level for macrophytes and aquatic plants”

*Elmīra Boikova, Latvijas Universitātes Bioloģijas institūts: “Makrofītu un ūdens augu oksidatīvā stresa līmeņa izmantošana vides riska novērtēšanā”*

12.50 – 13.10

Linda Dobkeviča\*, Ilga Kokorīte\*\*, Valērijs Rodinovs\*\*, Faculty of Geography and Earth Sciences\*, Institute of Biology, University of Latvia\*\*: “Aquatic chemistry of the River Daugava”.

*Linda Dobkeviča\*, Ilga Kokorīte\*\*, Valērijs Rodinovs\*\*, Latvijas Universitātes Ģeogrāfijas un Zemes zinātņu fakultāte, Latvijas Universitātes Bioloģijas institūts: “Daugavas ūdens ķīmiskais sastāvs”*

13.10 – 13.30

Dāvis Ozoliņš, Agnija Skuja. Institute of Biology, University of Latvia: “Latvian Large River Macroinvertebrate Index (LRMI) for classification
of ecological status of very large rivers according to the completed
EU XGIG Large River Intercalibration exercise”

*Dāvis Ozoliņš, Agnija Skuja. Latvijas Universitātes Bioloģijas institūts “Latvijas lielo upju makrozoobentosa indekss (LRMI) ļoti lielo upju ekoloģiskā stāvokļa klasifikācijai atbilstoši EU XGIG lielo upju interkalibrācijai”*

13.30 – 13.50

Maruta Vehi, Latvian Environment, Geology and Meteorology Centre:“Priority hazardous substances monitoring in Latvia and highlights from EU on effect based methods and monitoring under WFD” (Optional)

*Maruta Vehi, LVĢMC: “Prioritāro bīstamo vielu monitorings Latvijā un atbilstoši Ūdens Struktūrdirektīvas nostādnēm”*

**14.00 Lunch for presenters/Pusdienas prezentētājiem**

Semināra darba valoda – angļu valoda

Interesenti laipni aicināti pieteikties līdz 25.septembrim elektroniski, sūtot apstiprinājumu par dalību Dr.biol. Agnijai Skujai: agnija.skuja@.lu.lv