**Список победителей по секциям Итоговой научно-образовательной конференции студентов Института экологии и природопользования.**

**Секция "Общая экология"**

**1 место -  Чилякова Н.А.** (5 курс) Оценка продуктивности естественных лесных экосистем по данным SPAD и флуоресценции на примере  лесных сообществ Раифского  участка ВКГПБЗ. Науч. рук. – проф., д.б.н. Рогова Т.В.

**2 место - Ибрагимова А.Ф.**  (4 курс) Влияние комплекса экологических факторов на динамику популяционной структуры Picea x fennica (Regel) Kom. в формациях хвойно-широколиственных лесов. Науч. рук. – доц., д.б.н. Фардеева М.Б.

**Два 3 места:**

**Абуталипов А.М.** (3 курс) Влияние катастрофических  природных факторов на популяционную динамику Pinus sylvestris L. Науч. рук.  - доц. Фардеева М.Б.

**Лысова Е.С.**  (3 курс) Экосистемное разнообразие РТ в структуре EUNIS Habitat Classification. Научн. рук. - проф . Рогова Т.В.

**Секция "Прикладная экология"**

**1 место** – **Латыпова Л.Д.** (5 курс) Выявление микроорганизмов активных деструкторов нефтешламов. Науч. рук. – проф., д.б.н. Селивановская С.Ю.

**2 место – Магдеева А.Р.** (5 курс) Исследование состава донных наносов речной сети Республики Татарстан. Науч. рук. – проф., д.б.н. Степанова Н.Ю.

**3 место – Егорова А.В.** (3 курс) Использование остракод Heterocypris incongruens для токсикологической оценки донных отложений. Науч. рук. – проф., д.б.н. Степанова Н.Ю.

**Секция "Моделирование в экологии"**

**1 место** - **Шахтина А.В.** (4 курс) Автоматизированное детектирование факелов попутного нефтяного газа по данным ДЗЗ. Науч. рук. – доц., к.б.н. Мухарамова С.С.

**2 место** - **Исагаджиева З.Ш.** (4 курс) Моделирование водного баланса речного бассейна в пакете PM5. Науч. рук. – доц., к.ф.-м.н. Костерина Е.А.

**3 место** - **Сафронова С.А.** (3 курс) Создание баз таксономических данных. Науч. рук. – ст. преп. Пилюгин А.Г.

**Секция "Метеорология, климатология и экология атмосферы"**

**1 место** - **Храмова Д.Н.** (3 курс) «Изменения климата и экстремальные температуры воздуха в Казани в 19-21 столетиях». *Науч. рук. - д.г.н., проф. Переведенцев Ю.П.*

**2 место** - **Хайдаршин Т. Н.** (5 курс) Циркуляционный режим на территории Европейской территории России. *Науч. рук.- к.г.н., доц. Шанталинский К.М.*

**3 место** - **Шайхулмарданова Л.В.** (5 курс) Изменение климата на территории ПФО в 19-21в. *Науч. рук.- к.г.н., доц. Гурьянов В.В.*