

**СТУДЕНТЫ, АСПИРАНТЫ, МОЛОДЫЕ УЧЕНЫЕ ЕСТЕСТВЕННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО  
ФАКУЛЬТЕТА ПОБЕДИТЕЛИ И ЛАУРЕАТЫ КОНКУРСА ГРАНТОВ РЕКТОРАТА ДЛЯ СТУДЕНТОВ,  
АСПИРАНТОВ, МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ ФГБОУ ВПО «ЧГПУ» ЗА 2013 ГОД**

**СТУДЕНТЫ**

**Направление «Химические науки»**

*Победитель*

1. Узбекова З.М. «Содержание химических поллютантов в воде и донных отложениях озера Шаблиш (дальняя зона ВУРСа)» (руководитель проекта – д.б.н., профессор, декан естественно-технологического ф-та Левина С.Г.).

*Лауреаты*

1. Кутяшева Н.В. «Влияние растворимых гуматов на миграцию поллютантов в системе „ил – вода“» (руководитель проекта – к.х.м., доцент каф. химии и МПХ Сутягин А.А.).

2. Лоскутова Д.Е. «Методы выделения и количественного определения фенольных гликозидов в растениях семейства Вересковые (Ericaceae)» (руководитель проекта – к.п.н., доцент каф. химии и МПХ Лисун Н.М.).

**Направление «Биологические науки»**

*Победитель*

1. Маринкина К.В. «Содержание фосфолипидов в тканях местных видов гидробионтов (мышечная, нервная, железистая) на разных этапах онтогенеза и в разных условиях обитания» (руководитель проекта – к. п. н., доцент каф. химии и МПХ Лисун Н.М.).

*Лауреаты*

1. Сарычев А.И. «Сравнительный анализ содержания радионуклидов и тяжёлых металлов в почвах водосборов озер Куяш, Большой Игиш» (руководитель проекта – д.б.н., профессор, декан естественно-технологического ф-та Левина С.Г.).

2. Мишакова О.В. «Содержание радионуклидов и микроэлементов в основных компонентах озёрной экосистемы Травяное» (руководитель проекта – д.б.н., профессор, декан естественно-технологического ф-та Левина С.Г.).

**Направление «Географические науки»**

*Победитель*

Сергиенко Е.А. «Палеогеографическая реконструкция природы территорий восточного склона Южного Урала по наличию Ostracoda в донных отложениях озёр» (руководитель проекта – к. геогр. н, доцент, зав. каф. географии и МПГ Дерягин В.В.).

*Лауреаты*

Моськин В.Н. «Гидроэкологическое состояние озера Чебаркуль после падения метеорита» (руководитель проекта – к. геогр. н, доцент каф. географии и МПГ Захаров С.Г.).

**АСПИРАТЫ**

**Направление «Химические науки»**

*Лауреаты*

Парфилова Н.С. «Распределение  $^{90}\text{Sr}$  и  $^{137}\text{Cs}$  в почвах водосборных территорий озёр Кожаккуль и Шаблиш (территория Восточно-Уральского радиоактивного следа)»

(руководитель проекта – д.б.н., профессор, декан естественно-технологического ф-та Левина С.Г.).

### **Направление «Биологические науки»**

#### *Победитель*

Шибков А.А. «Применение элементов datamining в анализе детей на этапе адаптации к обучению в школе» (руководитель проекта – д. б. н., доцент, профессор каф.анатомии, физиологии человека и животных Ефимова Н.В.).

#### *Лауреаты*

1. Прачева А.А. «Особенности психофизиологических реакций организма студенток в условиях модели умственной нагрузки, в зависимости от стиля когнитивной деятельности» (руководитель проекта – д.б.н., профессор, зав. каф. анатомии, физиологии человека и животных Шибкова Д.З.).

2. Меньшенин А.Н. «Оценка миграции химических поллютантов в экосистеме озера Куяш (ближняя зона ВУРСа)» (руководитель проекта – д.б.н., профессор, декан естественно-технологического ф-та Левина С.Г.).

## **МОЛОДЫЕ УЧЕНЫЕ – КАНДИДАТЫ НАУК**

### **Направление «Химические науки»**

#### *Победитель*

Шарова Л.Ф. «Техногенные поллюанты в объектах окружающей среды (на примере оз. Куяш)» (руководитель проекта – руководитель проекта – д.б.н., профессор, декан естественно-технологического ф-та Левина С.Г.).

### **Направление «Биологические науки»**

#### *Лауреаты*

1. Семёнова М.В. «Сравнительный популяционный анализ особенностей адаптации школьников к комплексу эколого-социальных факторов среды.» (руководитель проекта – д. б. н., профессор, зав. каф. анатомии, физиологии человека и животных Шибкова Д.З.).

2. Мальцев В.П. «Межпопуляционные особенности морфофункциональной адаптации студентов коренного и пришлого населения Республики Казахстан» (руководитель проекта – д.б.н., профессор, зав. каф. анатомии, физиологии человека и животных Шибкова Д.З.).

## **МОЛОДЫЕ УЧЕНЫЕ – ДОКТОРА НАУК**

### **Направление «Биологические науки»**

#### *Победитель*

Байгужин П.А. «Технология формирования культуры здоровья и безопасного образа жизни студентов на основе результатов мониторинговых исследований в условиях реализации ФГОС» (руководитель проекта – д.б.н., профессор, зав. каф. анатомии, физиологии человека и животных Шибкова Д.З.).