

## Отчет по Августовской конференции - 2017

### *«Школа и Университет – системное партнерство в условиях модернизации профессионального образования»*

Августовская конференция проводилась 28 августа 2017г. Место проведения – 1 корпус УдГУ.

С 9.00 в фойе возле аудитории 307 была организована регистрация участников. Всего было зарегистрировано 190 педагогов, из них: 69 учителей географии, 67 учителей биологии и 54 учителя химии.

Началась конференция в 10.00 пленарным заседанием, на котором выступили:

- директор Института Естественных Наук А.Ф.Кудрявцев о планах сотрудничества с преподавателями и учащимися города;
- методист Центра столичного образования Т.В.Захарова с некоторыми итогами работы за прошлый учебный год
- модераторы секций с «Дорожной картой работы августовской конференции» .



В 10.30 началась работа секций. Всего планировалось 3 секции: для биологов, географов и химиков. Для каждой секции был разработан план погружения в теоретические аспекты и знакомство с некоторыми лабораториями соответствующих кафедр.

#### **Работа секции «Биология» (модератор - к.п.н., доцент Т.Г.Рысьева)**

Учителя биологии:

- прослушали доклады «Актуальные вопросы физиологии мозга» д.б.н., профессора И.В.Проничева и «Проблемы современной генетики» к.б.н., доцента С.В.Дедюхина,



- поучаствовали в работе открытого микрофона «Спорные вопросы современных эволюционных учений» к.б.н., доцента И.В.Ермолаева.

- совершили экскурсии по биологическим лабораториям. Их вниманию были представлены ресурсы лабораторий иммуногистохимии, электрофизиологии, микроклонального размножения растений



- разобрали с заведующей лабораторией экологии и природопользования И.А.Каргапольцевой актуальные вопросы подготовки и проведения школьной экологической олимпиады.

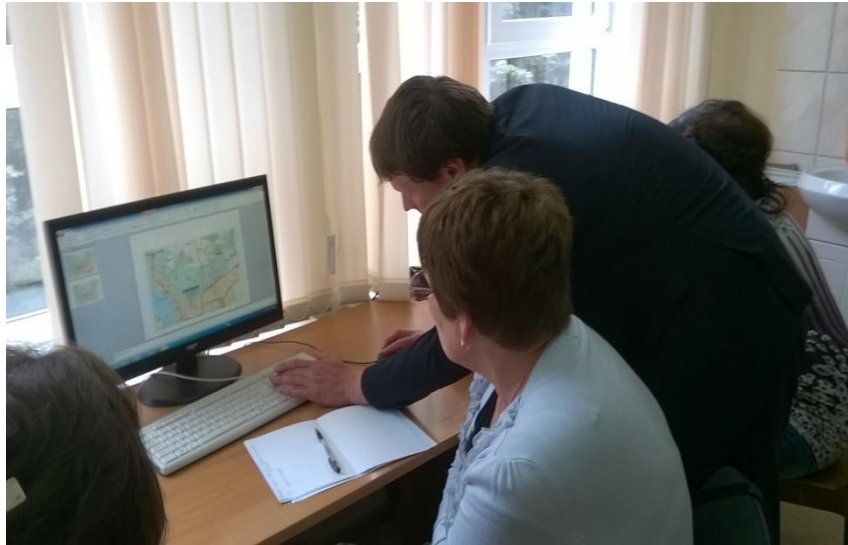
### **Работа секции «География» (модератор - к.п.н., доцент А.Н.Лобыгин)**

Учителя географии прослушали доклад «Изменения географической картины мира», к.г.н., доцента В.П.Сидорова



и посетили практические занятия:

1. Статистический анализ «Население и хозяйство Удмуртии», к.г.н. А.А.Кашина
2. «Создание карто-схем в простых компьютерных программах», ст. преподаватель А.Л.Лекомцева



А также, с И.Л.Мальковой разобрали вопросы подготовки к олимпиаде по экологии



и с А.Н.Лобыгиным познакомились с концепцией географического образования.



## Работа секции «Химия» (модератор – доцент Е.М.Корепанова).

Учителя химии прослушали доклады «Основные направления синтеза органических и неорганических веществ», к.х.н., доцента И.С.Черепанова и «Нанохимия: что это?», к.х.н., доцента М.В.Рылкиной;

Вместе с председателем жюри муниципального этапа ВсОШ Н.Г.Останиной обсудили итоги олимпиады по химии.

И поучаствовали в химическом практикуме, где им было предложено 2 занятия:

- «Методика проведения некоторых занимательных опытов», под руководством старшего инженера кафедры Е.В.Батуевой;

- «Использование метода титрования в исследовательской деятельности», под руководством доцента кафедры Е.М.Корепановой.



Конференция была полезна каждому учителю. Университет продемонстрировал широкой педагогической общественности свои богатые ресурсы и готовность к сотрудничеству со школами. Главный итог конференции - Преподаватели смогут выстроить индивидуальные и коллективные траектории сотрудничества с Университетом как на этот учебный год, так и на перспективу.