



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное  
учреждение высшего образования  
«КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ОГРН 1021602841391

**ЕЛАБУЖСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)**

Казанская ул., д. 89, Елабуга, 423604  
тел. (85557) 75521, факс (85557) 75421  
email: elabuga@kpfu.ru

26.09.2023 № 1.4.1. 01-15/304/23

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Руководителям управлений  
образования муниципальных  
районов Республики Татарстан

Уважаемые коллеги!

Елабужский институт КФУ (далее – ЕИ КФУ) информирует Вас о том, что кафедра биологии и химии организует и проводит занятия по подготовке к олимпиадам по биологии для школьников 7-11 классов.

Тематика занятий включает теоретическую и практическую подготовку:

- освоение характерных особенностей представителей различных систематических групп растений и животных;
- работа с гистологическими, ботаническими и зоологическими препаратами (определение препаратов, выполнение срезов растительных тканей);
- освоение методики определения животных по тотальным препаратам (членистоногие и др.), фрагментам тела (череп млекопитающих), подготовки микробиологических препаратов;
- изучение электрической активности сердца, чтение и анализ ЭКГ;
- работа с анатомическими препаратами, муляжами и макетами человеческих органов и т.д.

По запросу возможно включение дополнительных тем для изучения.

**Возможности:**

- школьников ждут лекции, практические занятия и консультации ведущих специалистов кафедры биологии и химии ЕИ КФУ;
- участники подготовки получают доступ к биологическим препаратам (микропрепаратам, скелетам позвоночных животных, коллекций насекомых, влажным препаратам беспозвоночных и позвоночных животных и т.д.) и оборудованию кафедры биологии и химии;
- школьники смогут принять участие в выездной школе по подготовке к перечневым олимпиадам по биологии, которая пройдет в период осенних каникул на базе СОЛ «Буревестник» ЕИ КФУ.

**В результате ваши обучающиеся:**

- станут более эрудированными в области биологии и смежных дисциплин (биохимии, биофизике и т.п.);

- получают практико-ориентированные знания, которые помогут выполнять задания олимпиадного уровня;
- смогут самостоятельно принимать участие в интернет-олимпиадах вузов страны;
- получают дополнительную подготовку к сдаче экзаменов (ОГЭ, ЕГЭ) по биологии в 9 и 11 классе.

#### **Результаты нашей работы:**

За период 2018-2023 гг. в результате совместной работы со школами региона подготовлено 6 призеров и 4 победителя всероссийской олимпиады школьников по биологии:

- победитель Всероссийского этапа 2018 г. Гафурова Чулпан, МБОУ Лицей №2, Мамадышского муниципального района РТ;

- призеры Всероссийского этапа 2018 г. Автульева Дарья, МБОУ СОШ №10 Елабужского муниципального района РТ, Фатыхова Зухра и Хайриева Гузель, МБОУ Лицей №2 Мамадышского муниципального района РТ (<https://olimpiada.ru/upload/files/VOSH2017-18/protokol-biol-vosh-final-18.pdf>, <http://ncfu.net/export/uploads/Dokumenty-News/imena-prizyorov-i-pobeditelej-vserossijskoj-olimpiady-po-biologii-sredi-shkolnikov-2019.pdf>)

- победители Регионального и Всероссийского этапа 2019-2020 гг. Умнов Николай, МБОУ СОШ №10 Елабужского муниципального района РТ, Исаева Анастасия, МБОУ СОШ №10 Елабужского муниципального района РТ;

- призер Регионального и Всероссийского этапа 2019-2020 гг. Автульева Дарья, МБОУ СОШ №10 Елабужского муниципального района РТ (<http://olimprocr.ru/olimpiady/show/4>);

- призер Регионального этапа 2020-2021 гг. Филатова Виолетта, МБОУ СОШ №10 Елабужского муниципального района РТ;

- призер Регионального этапа 2021-2022 гг. Амирханова Р.Р., ГАОУ «Гуманитарная гимназия-интернат для одаренных детей» Актанышского муниципального района РТ;

- призер Регионального этапа 2022-2023 гг. Шайдуллина Азаля, МБОУ СОШ №10 Елабужского муниципального района РТ.

Расписание, объем практических занятий, их тематика, форма и сроки обучения определяются индивидуально для каждой группы обучающихся!

Заявки принимаются по телефону отдела профессионального развития и дополнительного образования ЕИ КФУ 8 (85557) 7-51-98, кафедры биологии и химии 8(85557) 7-54-55 и по электронной почте: [dpo.egpu@mail.ru](mailto:dpo.egpu@mail.ru)

Заместитель директора



Ф.Ф.Назмиев