

В интерактивном режиме на сайте дополнительного образования Ишимского педагогического института им. П.П. Ершова (сайт: <http://de-igpi.edu.ru>) реализуется программа подготовки абитуриентов к вступительным испытаниям по биологии (банк заданий включает более 600 тестов по разным разделам биологии).

В 2020-2021 г. в онлайн-формате с помощью программ видеоконференцсвязи реализуется программа кафедральной биолого-географической школы для подготовки учащихся к вступительным испытаниям в вуз по биологии и географии.

### **Программа биолого-географической школы BioGeoLab**

*Руководитель:* Левых А.Ю.

*Цель школы:* привлечение в вуз талантливых школьников.

*Задачи школы:*

- 1) формирование у обучающихся мотивации к изучению биологии, географии и профессионального самоопределения.
- 2) подготовка обучающихся к вступительным испытаниям по биологии и географии для поступления в высшие учебные заведения.

*Место проведения школы:* занятия проводятся в формате онлайн-лекций с использованием программ видеоконференцсвязи (Zoom; Microsoft Teams, Google Meet) по субботам. Время начала занятий – 12.00 часов.

*Кадровое обеспечение:*

В работе школы задействовано 7 преподавателей:

Губанова Лариса Васильевна, к.б.н., доцент

Каташинская Людмила Ивановна, к.б.н., доцент

Козловцева Ольга Сергеевна, к.б.н., доцент

Левых Алёна Юрьевна, к.б.н., доцент

Суппес Наталья Евгеньевна, к.б.н., доцент

Токарь Ольга Егоровна, к.б.н., доцент

Шавнин Алексей Андреевич, к.х.н., старший преподаватель

### **Контактные данные преподавателей:**

Губанова Л.В.: тел.: 89199534690; e-mail: [karabanova\\_1@mail.ru](mailto:karabanova_1@mail.ru)

Каташинская Л.И.: тел.: 89048890203; e-mail: [katashinskaya@yandex.ru](mailto:katashinskaya@yandex.ru)

Козловцева О.С.: тел.: 89058201198; e-mail: [ok-007@mail.ru](mailto:ok-007@mail.ru)

Левых А.Ю.: тел.: 89504806336; e-mail: [aljurlev@mail.ru](mailto:aljurlev@mail.ru)

Суппес Н.Е.: тел.: 89199283703; e-mail: [natalya-suppes@mail.ru](mailto:natalya-suppes@mail.ru)

Токарь О.Е.: тел.: 89123909955; e-mail: [tokarishim@yandex.ru](mailto:tokarishim@yandex.ru)

Шавнин А.А.: тел.: 89923138643; e-mail: [shal\\_ishim@mail.ru](mailto:shal_ishim@mail.ru)

**РАСПИСАНИЕ ЗАНЯТИЙ**  
**Биолого-географической школы**  
**на первый семестр 2020-2021 учебного года**

<b>Дата</b>	<b>Тема занятия</b>	<b>Лектор</b>
10.10.2020	Свойства живых организмов. Научная теория возникновения жизни на Земле	Левых Алёна Юрьевна, к.б.н., доцент
17.10.2020	Клетка – структурная и функциональная единица живого	Каташинская Людмила Ивановна, к.б.н., доцент
24.10.2020	История географических открытий	Губанова Лариса Васильевна, к.б.н., доцент
31.10.2020	Структурное и систематическое разнообразие низших растений	Токарь Ольга Егоровна, к.б.н., доцент
07.11.2020	Основы картографии	Суппес Наталья Евгеньевна, к.б.н., доцент
14.11.2020	Размножение и индивидуальное развитие организмов	Козловцева Ольга Сергеевна, к.б.н., доцент
21.11.2020	Строение и размножение высших растений	Токарь Ольга Егоровна, к.б.н., доцент
28.11.2020	Оболочки Земли	Суппес Наталья Евгеньевна, к.б.н., доцент
05.12.2020	Структурное и систематическое разнообразие беспозвоночных животных	Левых Алёна Юрьевна, к.б.н., доцент
12.12.2020	Анатомия, физиология и гигиена человека	Каташинская Людмила Ивановна, к.б.н., доцент
19.12.2020	Океаны и материки	Губанова Лариса Васильевна, к.б.н., доцент

**РАСПИСАНИЕ ЗАНЯТИЙ**  
**Биолого-географической школы**  
**на второй семестр 2020-2021 учебного года**

<b>Дата</b>	<b>Тема занятия</b>	<b>Лектор</b>
16.01.2021	Химический состав клетки	Шавнин Алексей Андреевич, к.х.н., старший преподаватель
23.01.2021	Основы экологии	Козловцева Ольга Сергеевна, к.б.н., доцент

<b>Дата</b>	<b>Тема занятия</b>	<b>Лектор</b>
30.01.2021	География России	Суппес Наталья Евгеньевна, к.б.н., доцент
06.02.2021	Систематика высших растений	Токарь Ольга Егоровна, к.б.н., доцент
13.02.2021	Структурное и систематическое разнообразие позвоночных животных	Левых Алёна Юрьевна, к.б.н., доцент
20.02.2021	Политическая карта мира	Губанова Лариса Васильевна, к.б.н., доцент
27.02.2021	Биохимические основы жизни: матричный синтез	Шавнин Алексей Андреевич, к.х.н., старший преподаватель
06.03.2021	Основы генетики и селекции	Каташинская Людмила Ивановна, к.б.н., доцент
13.03.2021	География мировых природных ресурсов	Суппес Наталья Евгеньевна, к.б.н., доцент
20.03.2021	Основы учения о биосфере	Козловцева Ольга Сергеевна, к.б.н., доцент
27.03.2021	Фотосинтез	Токарь Ольга Егоровна, к.б.н., доцент
03.04.2021	География населения мира	Губанова Лариса Васильевна, к.б.н., доцент
10.04.2021	Эволюционное учение	Левых Алёна Юрьевна, к.б.н., доцент
17.04.2021	Высшая нервная деятельность	Каташинская Людмила Ивановна, к.б.н., доцент
24.04.2021	Основы биотехнологии	Козловцева Ольга Сергеевна, к.б.н., доцент