

Сезон:	Лето-2022
Профиль:	Экспедиция
Дата:	18 августа - 27 августа

**Предварительная программа зачётных курсов от Ферментов (преподавателей)
и список предполагаемых радиальных экскурсионных маршрутов**

Название	ФИО Фермента (преподавателя) и его место работы/учёбы	Формат	Академических часов	Учебная группа
Физиология растений	Афонин Данил Сергеевич, Биологический факультет МГУ им. Ломоносова, кафедра физиологии растений, золотой медалист Международной биологической олимпиады	Зачётный курс	12 ак.ч.	Белок (9-10 класс)
Введение в почвоведение	Филиппов Даниил Дмитриевич, Факультет почвоведения, кафедра биологии почв, МГУ им. Ломоносова	Зачётный курс	12 ак.ч.	НК/Белок (7-10 класс)
“Как сделать незримое зримым” (микроскопия, обработка изображений и видеосъемка живой природы)	Зубарев Василий Максимович, Биологический факультет МГУ им. Ломоносова, кафедра высших растений	Зачётный курс	12 ак.ч.	Белок (9-10 класс)
Микробиология	Пантелеев Дмитрий Дмитриевич, Биологический факультет МГУ им. Ломоносова, кафедра генетики	Зачетный курс	12 ак.ч.	Белок (9-10 класс)
Альгология и микология	Кузовкина Надежда Сергеевна, Биологический факультет МГУ им. Ломоносова	Зачетный курс	12 ак.ч.	Белок (9-10 класс)

Водные полихеты	Кроленко Варвара Ивановна, Биологический факультет МГУ им. Ломоносова, кафедра зоологии беспозвоночных	Зачётный курс	12 ак.ч.	НК (7-8 класс)
Зоология позвоночных	Афонин Данил Сергеевич, Биологический факультет МГУ им. Ломоносова, кафедра физиологии растений, золотой медалист Международной биологической олимпиады	Зачётный курс	12 ак.ч.	НК (7-8 класс)
Беспозвоночные	Степанова Арина Владимировна, Биологический факультет МГУ им. Ломоносова	Зачётный курс	12 ак.ч.	НК (7-8 класс)
Анатомия растений	Кузовкина Надежда Сергеевна, Биологический факультет МГУ им. Ломоносова	Зачётный курс	12 ак.ч.	НК (7-8 класс)

* Эта программа предварительная, по состоянию на 21.03.2022 года. До начала профиля в нее могут быть внесены изменения касательно преподавательского состава и тематики курсов.

Планируемые радиальные однодневные выходы (по выбору)

Тематика	Формат	Объем
Поход на конюшню, занятие по коневодству	Пеший	3 ак.ч.
Поход-экскурсия на метеоритную ферму	Пеший	3 ак.ч.
Поездка в " Парк птиц"	Автотранспорт	3 ак.ч.
Экскурсия на рыбное хозяйство	Автотранспорт	3 ак.ч.

Руководитель



Миронов Иннокентий Дмитриевич
кафедра управления образовательными системами МПГУ,
директор АНО «Институт передачи биологических знаний»,
бакалавр биологии (МГУ им. Ломоносова, 2018)