

ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СУНЦ УрФУ «ЗАКОНОМЕРНОСТИ НАДОРГАНИЗМЕННЫХ СИСТЕМ»

(11 класс | биологический профиль)

Камотина Елизавета Алексеевна, учитель кафедры химии и биологии, магистр биологии.

В результате (за последние 5 лет): подготовлен 1 призер регионального этапа олимпиады по биологии, 4 высокобалльника ЕГЭ (80+ и 90+).



Программа курса ориентирована на обучающихся 11-го класса биологического профиля и будет полезна для успешной сдачи ЕГЭ по биологии.

Цель курса: формирование целостного представления об экологии, рациональном природопользовании и тесных взаимосвязях экологии с географией, экономикой и математикой.

Курс призван сформировать у учащихся глобальное мышление и целостное представление о планетарном сообществе живых организмов, а также понимание основных закономерностей экосистем, показать взаимосвязь различных организмов как друг с другом, так и с окружающей средой, сформировать активную гражданскую позицию, помочь отойти от антропоцентрического мировоззрения.

Будут рассмотрены следующие разделы: экология популяций, экосистемная экология.

Продолжительность курса: 31 час (1 час в неделю).

Если возникли вопросы:

Электронная почта: cynic.veta@gmail.com