

**Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
«Московская академия профессиональных компетенций»**

**АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
**«Биогеография»**

Дополнительная профессиональная программа  
(программа профессиональной переподготовки)  
«Педагогическое образование: География в общеобразовательных организациях и  
организациях профессионального образования»

Форма обучения

Заочная

(с применением электронного обучения  
и дистанционных образовательных технологий)

Москва 2019

## **Цель освоения учебной дисциплины**

Цель освоения дисциплины - формирование новых компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретения новой квалификации.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

### **знать:**

региональные особенности формирования сообществ растений и животных, географические закономерности дифференциации биоразнообразия на Земле;

???????? ?????????????? ????????????? ? ??????? ??????? ?????????????? ????????, ?????????? ???????;

????????? ?????????????? ??????? ? ??????? ?????????????? ??????????????;

????????? ?????????? ? ??????? ? ?????????????? ?????????????????? ???;

?????????? ?????????????????? ?????????? ? ???????-????????? ?????????????????? ?????? ???????;

????????????-????????????????? ?????????????? ?????? ??????, ?????????? ??????? ??????????????, ?????????? ?????????? ?????????????? ??????????????;

?????? ?????? ?????? ?????????????? ? ?????????? ?????????????? ?????????? ? ??????????, ?? ?????????????? ??????????, ?????????????? ?????????????????? (?????????) ? ??????.

### **уметь:**

описать и структуру, динамику сообществ растений и животных во времени и пространстве; анализировать связи биогеографических объектов с условиями и факторами природной среды;

читать биогеографические карты и интерпретировать биогеографическую информацию для решения задач природопользования и сохранения биоразнообразия;

анализировать биогеографические описания и оценивать значение различных биогеографических показателей;

оформить результаты изучения картографически и в соответствии с требованиями биогеографического анализа.

## **владеть:**

навыками полевой работы;

????? ?????????? ??????? ?????????????????????? ????????? ? ???????, ??????????????-?????????????????  
?????????, ?????????????? ? ?????????????????????? ?????????;

????????? ?????????? ? ?????????? ? ?????? ? ?????????? ??????????????????.

## **Трудоемкость дисциплины**

Общая трудоемкость дисциплины составляет:

- для трудоемкости 252 ак.ч. ДПП - ак.ч.;
- для трудоемкости 288 ак.ч. ДПП - ак.ч.;
- для трудоемкости 324 ак.ч. ДПП - ак.ч.;
- для трудоемкости 576 ак.ч. ДПП - ак.ч.;
- для трудоемкости 620 ак.ч. ДПП - ак.ч.;
- для трудоемкости 680 ак.ч. ДПП - ак.ч.;
- для трудоемкости 860 ак.ч. ДПП - ак.ч.;
- для трудоемкости 910 ак.ч. ДПП - ак.ч.;
- для трудоемкости 1040 ак.ч. ДПП - ак.ч.;
- для трудоемкости 1260 ак.ч. ДПП - ак.ч.;
- для трудоемкости 1320 ак.ч. ДПП - ак.ч.;

## **Язык образования (язык обучения)**

Язык образования (язык обучения): русский язык.

## **Учебно-методическое обеспечение учебной дисциплины**

а) основная литература:

Биогеография: курс лекций / коллектив авторов. - Москва : Изд. центр АНО ДПО «Московская академия профессиональных компетенций», 2019. - (2019). - Текст : электронный - URL: <https://pedcampus.ru/chapter/?chapter=4329>, <https://rosprosvet.ru/chapter/?chapter=4329>, <https://eped.ru/chapter/?chapter=4329>, <https://znaum.ru/chapter/?chapter=4329> (требуется авторизация)

б) дополнительная литература:

в качестве дополнительной литературы рекомендуется использовать литературу, перечень которой содержится в настоящей ОП ДПП в списке дополнительной литературы.