

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

**Рабочая программа учебной дисциплины
«Геоэкология»**

Дополнительная профессиональная программа
(профессиональная переподготовка)
«Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки): Теория и методика преподавания химии и экологии в образовательных организациях»

Форма обучения
Заочная
(с применением электронного обучения
и дистанционных образовательных технологий)

Москва 2021

1. 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

- естественные и антропогенные процессы, происходящие в природной среде и на объектах природопользования;
- основные принципы и закономерности пространственно-временной организации геосистем различных природных уровней;
- динамику и функционирование объектов недропользования и природных ландшафтов

уметь

- оценивать современное состояние и реальную перспективу их экологии;
- выявлять экологически опасные территории и расположенные на них объекты

владеть

- методологией и применением экозащитной техники и технологии; основами экономики экологически контролируемого недропользования.

2. Трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет:

- для трудоемкости 1220 ак.ч. ДПП - 40 ак.ч.;
- для трудоемкости 1510 ак.ч. ДПП - 52 ак.ч.;
- для трудоемкости 1600 ак.ч. ДПП - 52 ак.ч.;

Промежуточная аттестация по учебной дисциплине предусмотрена в следующей форме: зачет (с помощью тестирования).

3. Язык образования (язык обучения)

Язык образования (язык обучения): русский язык.

4. Учебно-методическое обеспечение учебной дисциплины

а) основная литература:

Геоэкология: курс лекций / коллектив авторов. - Москва : Изд. центр АНО ДПО «Московская академия профессиональных компетенций», 2021. - (2021). -

Текст : электронный

б) дополнительная литература:

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