

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Науки о Земле»

для направления подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность»

IV семестр

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ: формирование представления о геосферах Земли и их составляющих компонентах.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП:

Дисциплина «Науки о Земле» относится к базовой части профессионального цикла ФГОС.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

В процессе освоения дисциплины студент формирует и демонстрирует следующие компетенции:

- формирование базовых представлений о ценностно-смысловых ориентациях (ОК-2);
- работать самостоятельно (ОК-8);
- овладение способностью к познавательной деятельности (ОК-10);
- способность к абстрактному и критическому мышлению, исследованию окружающей среды для выявления ее возможностей и ресурсов, способностью к принятию нестандартных решений и разрешению проблемных ситуаций (ОК-11)

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ: разделы дисциплины: Геология и почвоведение. Ландшафтоведение. Гидрология. Гидрогеология. Климатология и метеорология. Биоразнообразие.

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ - экзамен.

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ – 3

Составитель: доцент каф. биологии и экологии к.п.н. Любишева А.В.

Заведующий кафедрой биологии и экологии Трифонова Т.А.

Председатель учебно-методической комиссии Амирсейидов Ш.А.

Директор ИБиЭ Любишева А.В.



Дата: 04.05.2016