**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ**

**«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»**

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

профессиональной переподготовки по программе

«Экология и природопользование»

Цель**:** профессиональная переподготовка в сфере «профессиональное обучение: циклы экономических дисциплин» для получения дополнительных профессиональных знаний и навыков курирующих вопросы охраны природы и управления природопользованием; проектных, изыскательских, научно-исследовательских, производственных, маркетинговых, консалтинговых, экономических, юридических, обучающих, экспертных сферах на основе сформированных компетенций.

Категория слушателей: лица, имеющие или получающие высшее образование.

Объем курса: 508 часов.

**Форма обучения:** с применением дистанционных технологий, без отрыва от производства.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Наименование дисциплин | Всего | В том числе | Форма |
|  |  | часов | лекции | практические занятия | контроля |
| 1. | **Дисциплины профессиональной подготовки** |  |  |  |  |
| 1.1 | Учение о гидросфере | 10 | 6 | 4 | тест |
| 1.2 | Учение о биосфере | 20 | 12 | 8 | тест |
| 1.3 | География | 24 | 14 | 10 | тест |
| 1.4 | Ландшафтная экология | 20 | 12 | 8 | тест |
| 1.5 | Оценка воздействия на окружающую среду | 20 | 12 | 8 | тест |
| 1.6 | Основы экологии | 25 | 15 | 10 | тест |
| 1.7 | Охрана окружающей среды | 20 | 12 | 8 | тест |
| 1.8 | Социальная экология | 25 | 15 | 10 | тест |
| 1.9 | Основы валеологии | 25 | 15 | 10 | тест |
| 1.10 | Палеоэкология | 10 | 6 | 4 | тест |
| 1.11 | Основы эпидемиологии | 20 | 12 | 8 | тест |
| 1.12 | Экология человека | 20 | 12 | 8 | тест |
| 1.13 | Антропология | 25 | 15 | 10 | тест |
| 1.14 | Медицинская экология | 22 | 12 | 10 | тест |
| 1.15 | Экология и здоровье Часть 1 | 20 | 12 | 8 | тест |
| 1.16 | Гигиена окружающей среды | 20 | 12 | 8 | тест |
| 1.17 | Экологическая экспертиза | 20 | 12 | 8 | тест |
| 1.18 | Экологический мониторинг | 20 | 12 | 8 | тест |
| 1.19 | Учение об атмосфере | 25 | 15 | 10 | тест |
| 1.20 | Интродукция и акклиматизация | 25 | 15 | 10 | тест |
| 1.21 | Биоиндикация | 24 | 14 | 10 | тест |
| 1.22 | Геология | 20 | 12 | 8 | тест |
| 1.23 | Инженерная экология | 20 | 12 | 8 | тест |
| 1.24 | Методы экологического исследования | 20 | 12 | 8 | тест |
|  | **Итого:** | 500 | 292 | 208 |  |
| **2.** | **Итоговая аттестация: подготовка и защита выпускной аттестационной работы** | **8** | **-** | **8** | **оценка** |
|  | **ВСЕГО:** | **508** | **292** | **216** |  |