

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы профессиональной переподготовки

«Экологическая безопасность»

с присвоением квалификации «Специалист по экологической безопасности»

Уровень образования лиц, принимаемых на обучение: на базе высшего и среднего профессионального образования

Срок обучения и объем курса: 520 часов часов.

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

| № п/п | Наименование темы | Всего часов | Теория (кол-во часов) | Самостоятельное изучение (кол-во часов) | Формы контроля |
|-------|--|-------------|-----------------------|---|----------------|
| 1 | Основы экологии | 40 | 30 | 10 | |
| 2 | Биосфера. Понятие биосферы, ее структура | 45 | 35 | 10 | |
| 3 | Устойчивое развитие для обеспечения техносферной безопасности | 21 | 16 | 5 | |
| 4 | Управление техносферной безопасностью | 28 | 22 | 6 | |
| 5 | Правовые основы экологической безопасности | 50 | 40 | 10 | |
| 6 | Основы рационального природопользования | 15 | 10 | 5 | |
| 7 | Методы восстановления антропогенно нарушенной среды | 33 | 25 | 8 | |
| 8 | Экологический мониторинг. Модифицированные и новые подходы | 55 | 45 | 10 | |
| 9 | Методы и технологии обеспечения экологической безопасности | 48 | 38 | 10 | |
| 10 | Агрегирование и комплексирование данных о состоянии и качестве природной среды | 60 | 50 | 10 | |
| 11 | Природоохранная деятельность на промышленных предприятиях | 82 | 72 | 10 | |
| 12 | Система управления охраной окружающей среды на предприятии | 31 | 23 | 8 | |
| 13 | Документирование деятельности по обеспечению экологической безопасности | 4 | 2 | 2 | |
| 14 | Итоговая аттестация | 8 | | 8 | тест |
| | Итого | 520 | 408 | 112 | |