

СОГЛАСОВАНО
Педагогическим советом
АНО УЦ ДПО «Академия»

протокол № 1 от «09» 01. 2024 г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор

П.Г. Лене

«09» 01. 2024 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
дополнительная профессиональная программа
программа профессиональной переподготовки
«Экология и природопользование»
с присвоением квалификации
«Специалист в области экологии и природопользования»

Категория слушателей: специалисты со средним профессиональным образованием, специалисты с высшим образованием

Срок обучения – 256 часов, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) работы слушателя.

Форма обучения – заочная (с применением дистанционных образовательных технологий) проводится без отрыва от производства по месту нахождения слушателя через Интернет в соответствии с учебно-тематическим планом, обязательным изучением учебных материалов, расположенных на платформе дистанционного обучения АНО УЦ ДПО «Академия» <https://sdo.anodpo.ru/>, в СДО, и сдачей итоговой аттестации.

№ Раздела темы	Наименование разделов и дисциплин	Всего ³ часов	В том числе:		Форма контроля
			Лекции ¹ , СР ²	ДОТ ⁴	
1	2	3	4	5	6
Раздел 1.	Природные ресурсы как база Национальной безопасности и устойчивого развития РФ	14		14	зачет
Раздел 2.	Запасы и виды природных ресурсов, их кадастрирование и учёт, перспективы умножения и сохранения, а также безотходное и комплексное использование	14		14	зачет
Раздел 3.	Правовые основы природопользования: государственные и прочие виды собственности, международное право, страхование, лицензирование, аудирование, ответственность природопользователя и контроль над ним	14		14	зачет
Раздел 4.	Экономические механизмы природопользования: рентабельность, экономическая оценка, финансово-кредитная политика, ресурсосбережение и страхование	14		14	зачет
Раздел 5.	Отечественный и мировой опыт управления природопользованием: нормативная и законодательная база, кадровый потенциал, организация на региональном и общегосударственном уровне, перспективы совершенствования	14		14	зачет
Раздел 6.	Воспроизводство и охрана природных ресурсов: нормативная база, перспективы и методы	14		14	зачет
Раздел 7.	Информационная база природно-ресурсных отраслей: классификации природных ресурсов, ГИС-	14		14	зачет

	технологии, кадастры, картографирование и т. д.				
Раздел 8.	Охрана водных ресурсов и их рациональное использование	14		14	зачет
Раздел 9.	Рациональное недропользование в связи с освоением энергетических ресурсов и минерально-сырьевого комплекса	14		14	зачет
Раздел 10.	Лесопользование: лесовосстановление, экономические и правовые аспекты отрасли, охрана окружающей среды	14		14	зачет
Раздел 11.	Землепользование: экономические и правовые аспекты рационального использования сельских и городских земель, охрана окружающей среды и почв, а также экологические последствия химизации сельского хозяйства	14		14	зачет
Раздел 12.	Состояние и перспективы развития охраняемых территорий	14		14	зачет
Раздел 13.	Сохранение биоразнообразия и биологическое природопользование	14		14	зачет
Раздел 14.	Проведение оценки воздействия на окружающую среду	14		14	зачет
Раздел 15.	Экологическая сертификация и экспертиза	14		14	зачет
Раздел 16.	Экологическое аудирование и экологический менеджмент	14		14	зачет
Раздел 17.	Выпускная квалификационная работа	24		24	экзамен
Раздел 18.	Итоговая аттестация	8		8	экзамен
	ИТОГО	256		256	

**Примечание:*

- 1 Для всех видов аудиторных занятий (лекции, практические занятия) устанавливается академический час продолжительностью 45 минут.
- 2 Самостоятельная работа слушателей
- 3 При применении дистанционных образовательных технологий за час принимается мера объема материала, намечаемого к изучению в течение академического часа.
- 4 При применении дистанционных образовательных технологий все аудиторные занятия (лекции, практические занятия) заменяются на самостоятельное изучение слушателем учебных материалов и самостоятельное выполнение практических заданий, размещенных в системе дистанционного обучения.