

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ»
МГУПС (МИИТ)

О.А. КАЛАЧЕВА

ОБЩАЯ ЭКОЛОГИЯ

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ

Москва – 2015