

АНОТАЦІЯ

з дисципліни «Рекультивація земель»

За роки інтенсивного розвитку гірничої діяльності, геологорозвідувальних робіт відбулося погіршення якості земельних ресурсів. Дисципліна «Рекультивація земель» необхідна для вирішення проблем екологічного стану земельних ресурсів, деградації ґрунтів при розробці корисних копалин, будівельних робіт для відновлення їх родючості, створення на їх місці ще більш продуктивних і раціонально організованих елементів культурних антропогенних ландшафтів, екологічно та економічно ефективного використання відновлених земель за призначенням у народному господарстві. Навчальна дисципліна «Рекультивація земель» формує знання теорії, практики, світового досвіду охорони та збереження земель, їх окультурення, а також їх рекультивації. На основі отриманих знань студент може пояснити систему інженерних заходів для повернення господарської цінності порушених земель, систему землеробства для відновлення їх родючості, а також їх технічну та біологічну рекультивацію.