

Wydano 20 listopada 1940 r.

URZĄD PATENTOWY w WARSZAWIE OPIS PATENTOWY B431

Nr 29030.

Kl. 42 n, 6/02.

Ks. Stanisław Kołodziejczyk, Górki, Platerowo.

Przyrząd do rysowania widoków przestrzennych na płaszczyźnie.

Zgłoszono 5 października 1938 r.

Udzielono 12 sierpnia 1939 r.

Przedmiotem wynalazku jest przyrząd do dokładnego rysowania widoków przestrzennych na płaszczyźnie. Przyrząd jest przedstawiony na rysunku i jest wykonany w postaci płytki przezroczystej, zaopatrzonej w siatkę liniową o oczkach kwadratowych wielkości 1 cm^2 , oraz lunetki umieszczonej pod płytką w specjalnej ramie. Rama z lunetką może być przesuwana bliżej lub dalej od płytki z siatką liniową, przy pomocy kółka zębatego zazębiającego się z zębatką, podobnie jak np. w aparatach fotograficznych, kolejkach górskich itd. Płytkę siatkową może stanowić matówka aparatu fotograficznego odpowiednio poliniowana, a cały przyrząd można łatwo przerobić z aparatu fotograficznego, nakładając na obiektyw dodatkową soczewkę. Patrząc przez lunetkę widzi się

obraz mający być rysowanym, podzielony na tyle kwadratów, ile oczek ma siatka. Na stoliku leży papier poliniowany również na tyle kwadratów, ile oczek ma siatka. Widok przestrzenny rysuje się na papierze pokratkowanym porównując jego rysunek z widokiem w lunecie.

Zastrzeżenie patentowe.

Przyrząd do rysowania widoków przestrzennych na płaszczyźnie, zawierający przezroczystą płytkę siatkową, poprzez którą ogląda się obraz, znamienny tym, że zawiera lunetkę osadzoną w specjalnej ramie w określonej odległości od płytki siatkowej i służącą do oglądania widoku przestrzennego poprzez płytkę siatkową.

Ks. Stanisław Kołodziejczyk.

