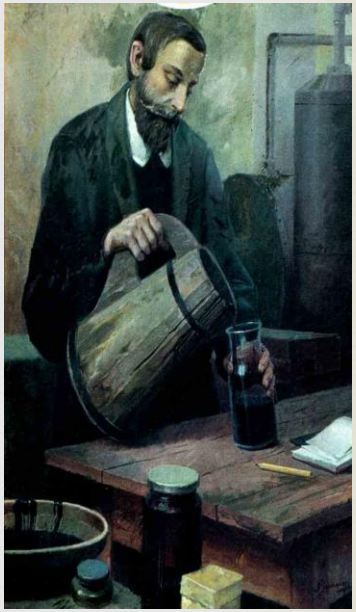
Ignacy Łukasiewicz Twórca Polskiego Górnictwa Naftowego

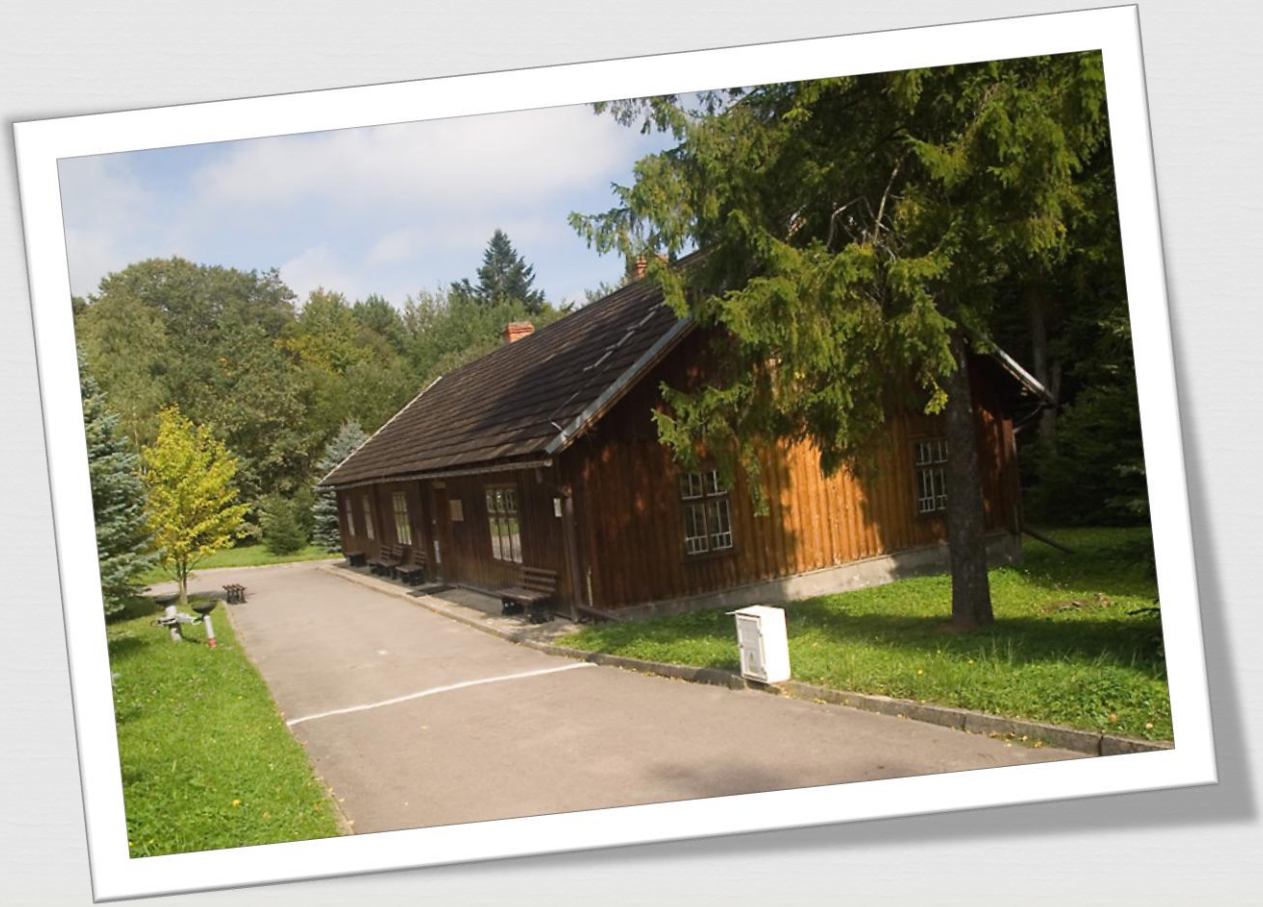
Życiorys

Ignacy Łukasiewicz urodził się w 1822 roku w Zadusznikach koło Tarnowa, a zmarł w 1882 roku w Chorkówce. Kiedy miał 14 lat, zła sytuacja finansowa rodziców zmusiła go do przerwania nauki w gimnazjum. Zaczął wtedy pracować w aptece jako pomocnik aptekarski. Pierwsze kroki w zawodzie aptekarskim stawiał w aptece Edwarda Hubla w Rzeszowie. Spędzana w tym mieście młodość była właśnie okresem konspiracyjnej, patriotycznej działalności Łukasiewicza.

W 1852 r., kiedy pracował w aptece Piotra Mikolascha we Lwowie, zainteresował się ropą naftową występującą obficie na Podkarpaciu. Wraz ze swym kolegą z apteki, Janem Zehem badał jej własności i stwierdził, że można ją wykorzystać do celów oświetleniowych. Łukasiewicz starał się zapewnić polskiemu przemysłowi naftowemu solidne podstawy rozwoju. W 1877 r. zorganizował we Lwowie kongres naftowy, a następnie założył Towarzystwo Naftowe z siedzibą w Gorlicach, które opracowało ustawę regulującą stosunki prawne górnictwa naftowego w 1881 r.



Dom Ignacego Łukasiewicza



Słynny wynalazek

W roku 1852 w laboratorium przy aptece, na zlecenie jej właściciela, przeprowadził destylację ropy naftowej, w wyniku czego wydzielił naftę. Rok później skonstruował pierwszą lampę naftową, której użył do oświetlenia wystawy w aptece w której pracował, a 31 lipca 1853 roku wprowadził takie oświetlenie w szpitalu powszechnym we Lwowie.

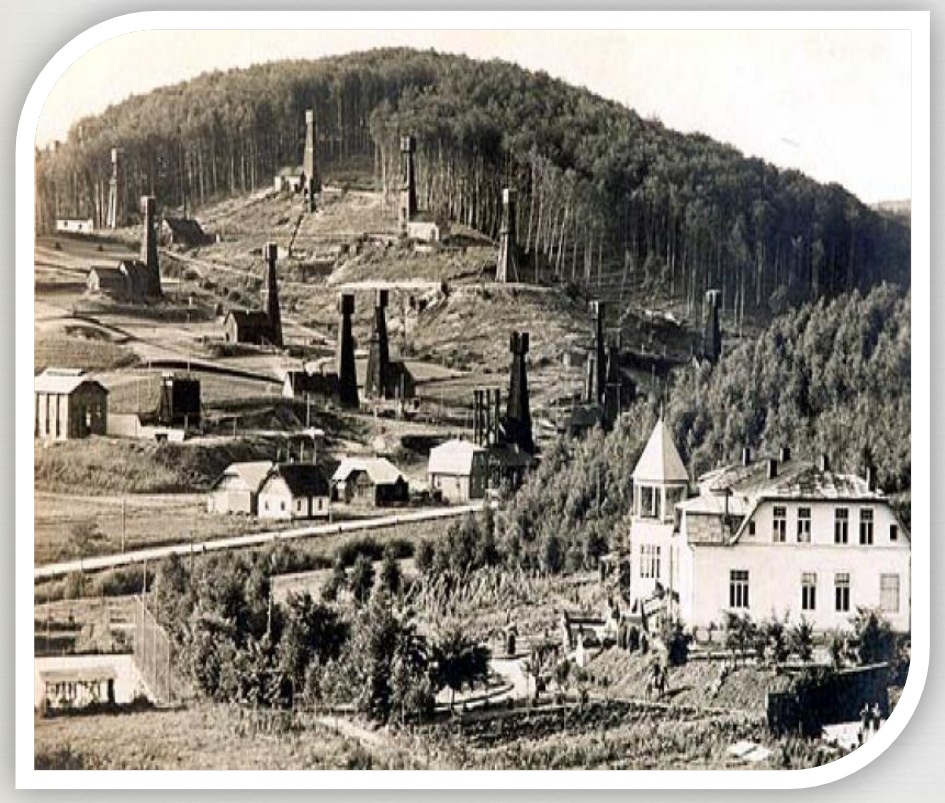
Miejsce zapalenia pierwszej na świecie ulicznej lampy naftowej w Gorlicach

W XIX wieku region gorlicki stał się kolebką przemysłu naftowego. W latach 1853-1858 swoją pracownię miał tutaj Ignacy Łukasiewicz, farmaceuta, konstruktor lampy naftowej, ojciec przemysłu naftowego.

Kopalnia ropy naftowej

W roku 1854 założył w Bóbrce koło Krosna pierwszą w Polsce i na świecie kopalnię ropy naftowej, dwa lata później w Ulaszowicach pod Jasłem pierwszą rafinerię - pierwszy szyb naftowy w Pensylwanii został zbudowany dopiero 5 lat po otwarciu kopalni Łukasiewicza. Niestety brak funduszy uniemożliwił mu jednak rozpowszechnienie wynalazku poza Galicją.

Przemysł naftowy



W 1883 roku – rok po śmierci Ignacego Łukasiewicza na Ziemiach Polskich wydobywano już 51 tysięcy ton ropy naftowej rocznie. Byliśmy wówczas trzecią, po Stanach Zjednoczonych i Rosji potęgą naftową świata.

Pionier znad Wisły

Ropie naftowej poświęcił połowę swojego życia. Z wielką pasją podejmował działania, dzięki którym stał się pionierem globalnego przemysłu naftowego. To Ignacy Łukasiewicz jako pierwszy wykorzystał ropę na skalę przemysłową, skonstruował lampę. Odkrycie Polaka odbiło się szerokim echem na świecie.

Ignacy Łukasiewicz widziany okiem ludzi

Historycy przedstawiają sylwetkę Ignacego Łukasiewicza jako osoby godnej naśladowania przez dzisiejszą młodzież. Miliony ludzi na świecie żyje w przekonaniu, że bogactwo leży na ziemi, trzeba tylko po nie w odpowiednim momencie sięgnąć. Najczęściej tak rzecz ma się ze wszelkimi genialnymi pomysłami i rewelacyjnymi odkryciami. Są one dziełem przypadków, spowodowanych potrzebą chwili. Takim genialnym i rewelacyjnym odkrywcą okazał się Nasz Rodak Ignacy Łukasiewicz.

Hołd dla Ignacego Łukasiewicza

Wiele szkół w Polsce jest pod patronatem Ignacego Łukasiewicza, między innymi nasza szkoła Szkoła Podstawowa nr 2 w Wołominie przy Al.. Armii Krajowej 81.

Uroczyste odsłonięcie pomników w hołdzie dla Ignacego Łukasiewicza.

Piękna postać Łukasiewicza

Kilkanaście lat po śmierci Łukasiewicza przemysł naftowy wszechstronnie się rozwinął, ale został opanowany przez obcy kapitał, co z resztą przewidział Ignacy. Łukasiewicz miał jednak szczęście cieszyć się owocami swego wynalazku i Jego skutkami. Nafta zwyciężyła na świecie, stała się poszukiwanym surowcem, do czego zachęcał Łukasiewicz, który nie był monopolistą, ale po prostu człowiekiem.

Koniec

Dziękuję za obejrzenie prezentacji o słynnym odkrywcy – Ignacym Łukasiewiczu

Autorka prezentacji : Weronika Sikorska