МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ІВАНА ФРАНКА

Факультет прикладної математики та інформатики

Кафедра програмування



САМОСТІЙНА РОБОТА

Виконав: студент групи ПМОм-11 Павелко Володимир

Наукові здобутки давніх часів і бібліотека Ярослава Мудрого

Наукові здобутки давніх часів мали величезний вплив на розвиток культурних і освітніх традицій в Київській Русі. Одним із ключових аспектів розвитку освіти та науки було створення бібліотек, зокрема, бібліотеки Ярослава Мудрого, яка стала культурним центром для тодішньої еліти та духовенства. Вона сприяла збереженню та поширенню знань, які були основою для подальшого розвитку освіти та науки в середньовічній Русі.

Наукові здобутки давніх часів

Наукові досягнення античності і середньовіччя стали фундаментом для розвитку цивілізацій на території Київської Русі. Грецькі, римські, арабські та візантійські вчені розвивали різні галузі знань: математику, астрономію, медицину, філософію, риторику та логіку. Вже в ті часи існували школи, в яких викладались основи наук, необхідні для розуміння оточуючого світу.

Одним із основних джерел знань для Київської Русі стали *візантійські наукові праці*. Саме через Візантію на Русь проникали релігійні, філософські та історичні твори, які перекладалися і активно використовувалися для освітніх потреб. Важливою була роль монастирів, які, окрім релігійної діяльності, займалися переписуванням рукописів і збереженням знань минулих поколінь.

Ярослав Мудрий і його внесок в розвиток освіти

Ярослав Мудрий (978–1054 рр.) був одним із найвідоміших князів Київської Русі. Він відзначився не лише своєю політичною та військовою діяльністю, а й вагомим внеском у розвиток культури та освіти. З його ініціативи було створено першу відому бібліотеку на Русі при Софійському соборі в Києві. Бібліотека Ярослава Мудрого

стала важливим культурним осередком, де зберігалися численні рукописи, привезені з різних країн.

За свідченням літописів, саме Ярослав Мудрий підтримував поширення грамотності серед населення, заохочуючи до навчання як священиків, так і світських осіб. Він розумів, що знання є основою розвитку держави, тому його правління позначено як епоха культурного піднесення.

Бібліотека Ярослава Мудрого

Час заснування бібліотеки невідомий. У «Повісті минулих літ» про неї згадується під 1037 роком. При Софійському соборі, бібліотека Ярослава Мудрого була першою великою бібліотекою Київської Русі. За своїм призначенням вона служила не лише місцем збереження релігійних текстів, а й наукових трактатів з астрономії, медицини, права та історії. Вона також стала центром перекладацької діяльності, завдяки чому на Русі з'явилися численні тексти, перекладені з грецької та інших мов.

На жаль, через руйнівні війни та інші історичні події, бібліотека була знищена, і від неї не збереглося практично жодних документальних свідчень. Однак згадки про неї в літописах підтверджують її значущість для освіти та науки того часу.

Бібліотека Ярослава Мудрого була символом культурного й наукового розвитку Київської Русі. Її заснування сприяло поширенню освіти, науки і грамотності серед населення. Хоча бібліотека не збереглася до нашого часу, її вплив на розвиток освіти та збереження знань залишається невичерпним, і її можна вважати однією з перших спроб створити науковий центр на теренах Київської Русі.