

Наука и образование

Выполнила ученица

10 «М» класса

Касымова Лейла

Ученый	Годы жизни	Область и	Труды, произведения

Абу Насыр аль-Фараби



- 870 – 950 гг.
- Ученый-философ, музыкант, математик
- Был назван «вторым учителем» после Аристотеля
- Исследовав труды Аристотеля, написал философские произведения: «Воззрения добродетельных городских жителей», «Гениальная жемчужина», «Достижение счастья», «О смысле поэзии»
- Труды в области музыковедения: «Великая книга музыки», «Суждения музыкальной науке»
- Сочинил кюй «Чубарый жеребец»

Абу Райхан аль-Бируни



- 973 – 1050 гг.
- Ученый-энциклопедист
- Автор свыше 150 научных трудов по истории, математике, географии, астрономии, медицине и другим отраслям науки
- Научные труды: «Канон Масуда об астрономии и звездах», «Памятник прошлых поколений», «Благородные камни»

Махмуд Кашгари

- 1030 – 1090 гг.
- Полное имя *Махмуд Хусейн ибн Мухаммед Кашгари*
- Изучал язык родного народа (языковедение), исследовал все тюркоязычные народы (история, этнография)
- Написал знаменитый труд «Диуани лугат ат-тюрк» («Словарь тюркских наречий»), состоящий из 3 книг



Юсуф Баласагуни

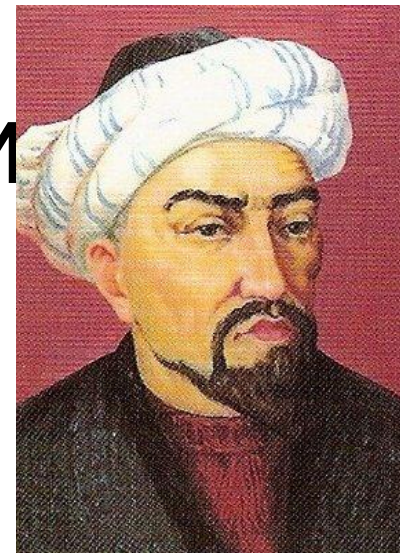
- 1021 – 1075 гг.
- Полное имя *Юсуф (Жусип) Хас*
Хажип Баласагуни
- Исследовал вопросы философии, астрономии, алгебры и других отраслей науки
- Известен своим трудом «Кудатгу билик» («Благодатное знание»)
- «Кудатгу билик» – это научный труд, отображающий общественную жизнь тюркоязычных народов до XI века



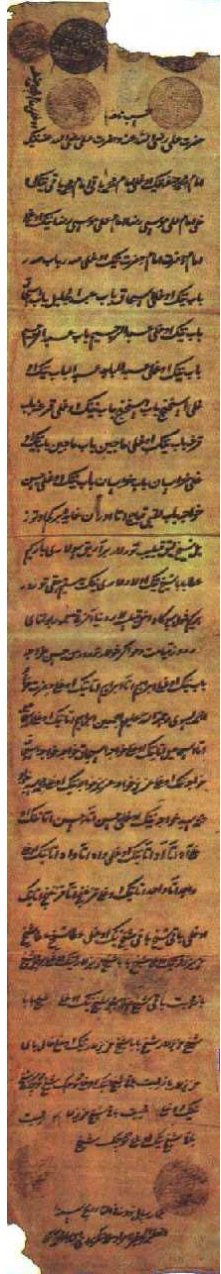
Ахмед Иугнеки

- Конец XII - начало XIII вв.
- Настоящее имя – *Абид Ахмед Махмудулы*
- Поэт
- Был прозван в народе «поэтом поэтов, предводителем мудрецов»
- До нас дошла его знаменитая книга «Дар истины» («Хибат ул-хакайк»)

Ходжа Ахмед Йасауи



- 1103 – 1167 гг.
- Поэт
- Автор сборника стихов «Диуан-и-хикмет» («Книга о премудрости»)
- *Сулеймен Бакыргани (Хаким ата)* –
один из великих поэтов, ученик Ахмеда
Йасауи
- Его труд «Акыр заман» («Конец света»)



Обложка книги
«Диуан-и-хикмет»



Мавзолей
Ходжа Ахмеда
Йасауи



Генеалогия Ходжа
Ахмеда Йасауи