

6
1-90

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
«ХАРКІВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»

ІСТОРИЯ НАУКИ Й ТЕХНІКИ

Конспект лекцій

для студентів соціально-гуманітарного напрямку підготовки

Харків 2019

«

»

-

-

,

3 06.11.2019 .

« »

2019

·
/ ∴ · ∴ · ∴ -
: « », 2019. - 40 .

: · · , · · , · ·

· ·

,

	.....	4
	..	5
1.		
	.....	11
1.	.....	11
2.	.....	13
2.	.....	13
3.	XVII	16
3.	.....	16
4.	XVIII .	
	.....	19
4.	XVIII	19
5.	XIX	21
5.	.....	21
6.	.....	24
XIX - XX	.	
XX	.....	24
6.	.....	24
7.	-	28
7.	.....	28
8.	.....	31
8.	XXI	31
	.....	33