



# ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЕ

## Требования к структуре, содержанию и оформлению выпускной квалификационной работы

Ю д д д % Ю б Ю Ю]б д б а  
]д б дд б д ( ]б г б д ] б д д в]б д д  
И д б б] Ю б а Ю д д д ( Ю б  
б б д а г ] д(д б ба д б б д д б б д б бг дб  
И д б ] в ]б в Ю бг Ю Ю]б б Ю д  
д б б дд Ю д б ]д б ( б б д д  
б д б б да( в б б б дбг ] д ] б  
Ю а Ю д д д а ]б в д б] дб г б б  
б б б  
- д а д 7  
- Юб дб7  
- Юб]б дб7  
- Ю 7  
- г б дб7  
- д д д б да д 7  
- д в б дб % д б ]д д%

**Титульный лист** Ю б б Юа д ба  
**оглавлении** б б д Юб]б дб( г Юд Юд ] г]б Ю Ю а д(

г б дб( д д д б да д ( д в б д г дб б Ю д (

д д

**введении** г Ю Ю дб д б 7 б д б] б  
д б] Ю д 7 б д Ю б г ] д 7 б ] д б] Ю д д б ] д б дб  
Ю д 7 Ю дб бб  
К б Юб]б д 3 5 д .  
д д Ю а б б ]д б]б д б б  
д а б Ю ] д ] ( в б г б ( б  
дЮ б дЮа д б ба б б д д дд Л Ю д Ю б  
г б г б дб ]б Ю б Ю б б ( Ю ( в б  
дгЮ д бдгЮ б] б б д б] Ю д  
К б дг б д Юб дб д д б ( а Юб д б] Ю б  
]б б Ю д б б б д б] Ю д ] Юб д  
] Юд Ю б д б б б]в б дг дд б] д д %  
Л б] б д б] Ю д Ю б д б б д б] Ю д б б Юа Ю  
б ( гЮ б ]б дгд Ю б б Юб дб д б] Ю д Л б] б  
д б] Ю д бЮб Ю ] б б]б б дб б д б] Ю д д д б дг ба  
Рб б а( д]б а г( б]Ю д да бг  
]б б д( б а д Рб ] в г Ю б б дд б а д дд  
б бб дг д в]б дд Ю ] ] Ю Юб д б дг дд Юб б д  
б б да Рб д б Ю д дд Юб Ю б Ю Ю Ю  
дгб б Ю д б ]б б д д б д б Ю д Ю дд  
б] в б да д б б д  
Д ] дг б д б]б г ] д д б] Ю д Л Ю д Ю  
г ] б д д д дг в б дд Ю ба ( д дб  
д б б д Ю б ]б в дб Ю Ю]б ]Юб г ] д б б д б д дг  
б Юа Ю д]Юб г ] д д б д дг Ю а Ю д б] Ю д .  
Г ] д ] в Ю б  
- б б д б б Ю дб б б д Юб а б 7  
- д Юб б д б д а г ] д7

– дг д б б ( б б дг б б да д д г] дб Ю  
б дг б дб б вб б Ю Ю Юб в]б д дгЮ] Юб  
д %

– б да ] Ю б д г ] д д Ю дб 7  
– ]б д б б д б д а г ] д Юб Юб а д ] дв б да  
дд б д дд б Юб б д да а д дд Ю

Лб б б д г ] ( ] а ( ] вб д б Ю д ( б ]  
] ] дв б д д( ] а ( б ] вб ]б в д дб г ] д( б д б дб  
б д Юб а б д

б д д б ] д б а д б ] б д дб б ] Ю  
д б б д б Ю а д дд д бб д ]б дб( Юб дб(

дг б б дб( б д б ( д Ю дб( дг д д бг( д ] д д ]б] д ( ]б д Ю дб( Ю в]б дб б д ] %К ЮЮб Ю а  
д дд а б дд( б дд( д д Ю ] ] Ю д Ю] Юб ]б

Л б б Ю бг д г Ю ( д б ( Ю д б  
]б б д д б б гЮ д б б] Ю ( Ю б д  
д б г д д б] Ю д

**Основная часть**

] в Ю ]Юб Ю( Ю д б Ю д б вб  
б] Юб б б д б а д д б а ба д д б да д б б ] б а  
б % Ю д Ю а д дЮ] ] б( в дб ( б ]д д Ю б

бг д б] Ю д б в] а Ю г]б % ] г]б б] б д б д Ю Юб Юд  
б ддг ] д( д Ю ЮЮ] д] д б бг

**Теоретическая глава (Глава 1)**

б б ] б а б ] г]б ЮО а б д 15 ., д  
г]б б Юб дг б д а д б ( б д ]д б а б д( д д б д д Ю дЮ ] б Юд д б д Ю б б ] Ю Ю]д б б д +д д ] ]б б ( Юб дг д Ю (б Юб б д ( ]б б г д б д б] б а б б( Юб б б д б д б б г б дб б] б д б] Ю д ( б] Ю г д б д г б д д ЮЮб гд д Ю д б] Ю д Ю

**Практическая глава (Глава 2)**

б б ] б а б ] г]б ЮО а б д 20 25 д  
дд б а д а Ю ] б б д д дд б а г  
д б] Ю д д Юб б д д б д б] Ю д ( Ю]д дг( Ю а д д д ЮЮ] б б д б г]б д дг б дгЮ] Юб б д Ю ЮЮб в]б д б]д а д дд Ю дб б дг ] вб д ] б д д б а б д( б дЮ ( Юб б д б б д ] а ] б дд б д б] Ю д

дг вб Юб б д г Ю дб Юб б б ] Ю д - б д б б д а д б б д а дг( д д б б ]б д Ю дб( д ба б д Ю дб д %д б -Ю д д б а б дд б ] г]б б] б д д Ю б д( д д( д д( ]д д( г Ю д д ] б] б ( Юб дбдд дд б] Ю д

д д б да г]б ] вб ]б в дб ЮЮ] ( д б б дг дб б дд б] д б д б] Ю д д ЮЮ] д б] вб д ] в Ю Ю дб ] г д б б ] да д б д да д б д б б ] б г Юб Юб бг Ю дг ( Ю б бб Ю Ю а Юб г]б б б] б д Ю д Ю б] вб д Ю д б б д д Юб а б Л Юг в д Ю б

Юб д ( д д б б дЮ б б д б ] в б д Ю б  
вд] б д б д бг Ю в б б б дЮ б] в б  
б б ] да  
**заклучении** (3 0 д % г Ю дб бг ( д  
б б ЮЮ] д б] вб д ( ЮЮб ] д д Юб б Ю  
д б] Ю дд г ] д( Юг в б б б дЮ д б б д бг Ю д б д  
] ба б д б] Ю д б К б дЮб б б ] дв б д б дд б] Ю д  
**Библиографический список** ] вб Ю б дг б д д г Ю Ю  
д б К Ю]б б Юб б б д дг б д б д д Ю д  
]б Ю Ю б а ] д д а Ю ба д в б  
Ю б  
% бв] ] б д д б] б 7  
%г ] б б д дЮ б ( ] дб ] б д б д Ю  
] Ю а Ю дд б Юб д да а б]б дд7  
Ю% дд(]д б дд( б д д( б д д7  
% б дд] дб д дд б д ]д б д дг] да7  
] %д д д д б д ] ( д б]дд( Ю д  
д д д б да д б Ю Ю Юд К , 31-2008  
д д д б К дб б Ю д д Ю Юб д  
б б бб.1 д д Ю] в дг] Ю б] дб1 б  
**приложения Ю** Юг б Ю б а б д ( б д -  
д д д б Юб б Ю Ю б Ю б б д ( д ( б  
б ( дЮ б] б ( г ] б Юд дд( б ]д д д б б д %  
г бЮ б бЮ б д (д дд Ю б б д ]  
Л д ] а б гЮ б д г Ю бб б д Ю д б а  
]б б д б дг да д д б] д да  
] Ю а б б дЮб д г Ю дб Ю б б д ( дг д б (]д д ]  
К б дб ] в Ю ЮЮ б Ю д ( дг в б Ю  
Ю Ю д б ]д б д б б ] д

**Исходя из рекомендуемой структуры ВКР, ее объем должен составлять от 40 страниц и не более 60 страниц машинописного (компьютерного) текста.**

## ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

### 1. Требования к ВКР и критерии оценки

И д б ]д б д б] Ю б а а Юб д(  
Ю б ]б б ] Ю] Ю Ю]д б  
г Ю ба ]дд б д ККЛ ] Юд д  
И д б ]д б д д г ] б -д б] Ю б д ( бб  
а Ю ] вб Ю Ю Ю ба б б д  
И д б ]д б д ] в ]б в Ю бг Юд  
вб да(Ю]Ю б Ю ] г д (д б Ю б бб]д Ю( Ю]б б ЮЮ  
д Ю б Ю д а д (д г б б д б дб г д д  
д б дб Ю д( Ю]б б д б б ( б д Ю г ] д  
д б] Ю д д б ] д б б д ]б в дб Ю бг  
б б д б д д б] Ю да( г Ю б ] д б д ] ] Ю б б д  
б ( вб б б дбг ] д ] б  
И д б ]д б д Ю б ]б б д ( д д  
г б д ] б д д -д б] Ю б а д д  
б д б а ]д б дд] в в ]б в дб Юб д д б а  
д( Ю ( Ю ЮЮ Юб д -д б] Ю б д  
Ю д б]

б б ] б а б д б а ] д б дд б бб 3, д д д  
б бг д в б да  
К б дб ] в Ю ЮЮ б] Ю б б Ю д  
] бв д г б б б гд Ю д б Ю б б гб Ю Ю  
б д д б б д б] Ю д дг д Ю б д ] д дг да( б] в б д  
Ю ба б]

] б в дб Ю бг б б д б д д б] Ю да( б б дб  
г ] д ] б  
*Логическая завершенность* ] г б Ю б б д Ю б бб б] д Ю  
( Ю д Юг б д( г ] ( б ] дд( ( бг Ю  
д б] Ю д *Самостоятельность* б] б бб дд ( д д д  
Юг д Ю] д б д Юд бг ЮЗ б г д ЮЮ д бб б  
бг Ю бг д Ю дд д г д ЮЮ д ( в б д д Ю дб бг  
д Ю бб б д б] Ю дб б]  
б б Ю б д ] б ] в б ] б д Ю  
б Ю д а д ( Ю д б б д б г ] д(  
б д дг б д д д ( б д Ю дг д Ю  
г б д ( д д Ю б б б дд

*Структура*

К г б д д б б д Ю Юб дб( Ю б дб( Ю  
(г б дб д д д д б да д  
введении в б

- обоснование выбора темы исследования( Ю д б бб актуальности;
- объект и предмет исследования;
- цель и задачи исследования;
- обзор и анализ источников;
- теоретико-методологические основания и методы исследования;
- обоснование предложенной структуры ВКР;

К Ю б д 3-1 д

*Основная часть*

К Ю ] б д ] Ю Ю  
Ю б Ю Юб б б д б дб б г Юб а б д г б в б  
б] дб б д б] Ю д б  
- К г д Ю ] б Ю б б д дд г б д Ю  
ЮЮ б да( б б д б ] Ю % г б да б б Ю г  
Юб б б д ] 7  
. Юб б б б д дб б] б д б] Ю д 7  
/ И б ] д ] ] Ю б д дг д б] б д б] Ю да  
К б б д б а Ю 15 ., д  
ЮЮ б] Ю б а д б д Ю б б] ббб  
- К б д д дг дд б] д д % д дг д д б  
б б] в б дг дд  
. дг б] б д б] Ю д Ю ] в ] б в бг  
Ю б] ] б д б] Ю да( д д б д Ю б д Ю д д ] Ю]  
б  
/ Л б] в б д д б б ] дд б б % д дг дд Юб б а  
] б б д  
К Ю а Ю 20 .1 д

*заключении*

- б б ЮЮ] бг д б] Ю д ( Ю Ю Юд Юб д  
г ] д( б] Ю дб а б б дб д г ] 7

- Ю а а бг ( б а Ю Ю Ю Юд б д б] Ю д  
б б дб Юб а а б ( б дб+ д б б дб Ю г д б] б б д  
б б% ] Ю в] б дб д д Ю в б дб ба д бг 7  
- Юг в б д д б б д Ю ] в б д  
К г б д 3 0 д  
б б д Ю д Ю б б б Ю б] дб Ю  
Ю а б б Юб] б ( д ( д д( д дд( б ( г  
б д б Ю г б Ю %Ю Юриложения б] б б б б дб Ю  
д в б д Ю б б б д б  
Библиографический список ] в б Ю Юб б д д д Ю б Ю б б  
д д д( д б д Ю б дг] д  
К б дб г Юб Ю б да Ю д д дба(  
Ю ] б ( д Ю Юб б Ю д ] б в д д б д  
б б д б д д б ( д д б % г Юб  
Ю ] Ю д д Юг  
б б ] б а б ] в б Ю 0, -2, д ( б д д в б да  
г б б б б б дб б  
д д бб д д г б да ( б б ( г д ] %Ю б  
] д б д в б д Ю б Юб] д а д б Юа б б( Ю ба б ] в  
] д б дб( д б( д д д б дб д д д б д  
б Юб] б б ( ] Юб б б б  
б Ю б] д б д б б д 0 ] а  
б д б] в б д б дв дб д ( дб д ] б  
] д д б д в б да К Ю а Ю д б а  
г б б д г Ю б б Юг в д б д Ю д Юд д  
б] б б б д ( б] б б д ( д б д б Ю] б б д д д г д  
д ба  
Ю д д д б б ] д б д  
0 Л Ю Юб б б б д б Юб б /1 ( Юб  
б б бб -, ( Ю бб д дв бб б б бб ., Ф д Times New Roman б -0(  
бв а д б Ю -(1 в] Ю Ю д б Юа д 7 в б Ю  
д ] д Ю Юб] б д ( г б д ( д д д б д ( б б б  
Ю ] д д д ( д в б д д ] % б б б б  
б ] в б д Ю д д б д д ( д - б  
Ю б бб Ю б] да Ю а Ю д д д а ( Ю  
д д д б да д ( б б ] Л ] Юа б д б б  
Юдг б] д д д в б д д в б б Ю  
д а д б Юб г б б б б б д ] б б] (  
б г б б ЮбКД % д б ] б ( Ю Юб Юб ] б  
Ю д д б д ] б а б Юа  
г дб б б ( б] ба б б в д д б г Ю дб д  
б д д д д д Ю б] б Юба б д Юг ( д б б  
д -( д . д ] Ю] б д д Ю] д д д ] ] д Ю д  
д  
Б д Ю б б д Ю] б д ( б б ] в б б] Ю дг д  
] д ( б Юб Юб б( б]  
г б б а г б д Ю д б -. P i a o a s N i ] % бв] а  
д б Ю -

Л д б б б д ] д б ]д б д Ю д  
Ю Ю бб б дб б б

д д б ( ]д ( д д( б бв д( ( дд( д ( б б  
б д д % б] б Ю б б б] Ю б б ( Ю д  
д Юб Юб( д д б] ба д б( б д б б ] б  
а Л ] Юа б д дб гЮ дб Ю ] д

Л ] д д дЮ]д г б дб д - %д д г д б -  
д д б б ( б -0( д Рі ао аs N i ]  
д д б вб б б ] -, б б  
вб д д Юб б Ф д бд б Ю Рі ао аs N i ]

д д ] ЮЛб б д б д б] б ЮЮ]б б Ю д д Ю Ю  
д д б б  
Г б дб ]б в д б  
- б д д б 7

- г б б ] да7  
- Ю б Ю Ю]

д д  
Г б дб ]б в д б  
1. б д д б 7  
2. г б б ] да7  
3. К Ю б Ю Ю]

Д б] б б Ю Юг а б дба д д д д( Ю б] б О Ан]ре  
Юб ЮЮ д Юб б ] Юб б Ю  
Ю ( д б б -%

д Ю Юд д Ю д дб Юб д д б б бб( ] в дЮ]б  
б б] Ю ] а Л б дб в] д Ю б] б ] Ю Юа д Ю  
а б] Ю б д( Ю а д Ю дЮ]б Ю б Лб Ю б д  
] в д Ю ]б бг ]Юб д % ( б] дб ] г ] а д б  
г]б б б ( ]б г а

Лб б д б] ] б г Ю б  
б да( д б г Ю б б] ба д Ю Л д б б б г б  
вб д д б г  
Л ] дг вб д б д б д Юб да а вб( д  
д б б  
вб дб д Юб а -б

$$a+b=v, \tag{1}$$

]ба б Юб б б7  
б Ю б б б7  
в

бЮ ( Юб б Ю д дд д Ю Ю д д дЮ д  
] б д( д б б ]7 ] 7 б б 7 ] ] бб7 ] б7  
] ] дб7 бб7 д7 д

б Ю б д Ю вб да д Ю б да д Ю б ддб д  
д б ( Ю бб г Ю дб ] бб К%( б б Юг в д г Ю дб б д Ю  
б б

д Юб г дбЮ д ( ] б бб д д д дд  
 д д г б д д г Ю дд г д ЮЮ дг д б  
 ] (ЮЮ] Ю д ( д б ( вб ] в] а д ба дд дба б д  
 д б д ]б б б ] Ю Ю %  
 ]б б бг д ЮЮ б Ю Ю] г дб б  
 д д Ю д д д б д б д б д д б б б дд  
 д д Ю д --( 1 %  
 Г д Ю б б] Ю б Ю( д ( д Ю ( б] вб д ( )  
 ] б дб(д б б] б б д  
 Г д Ю д д д дд б ] д дба б ( д б б  
 д б 1 д д д б б б вб б Ю д ( д  
 д д б ( Ю б г Юб д ( ] Ю б д Ю д б  
 д б г Юб бб д б Ю д % д б ( дг б д б  
 ]б Ю ]б б  
 - да б]б д д д -55/% д д да а б]б ддб  
 д б И бИ б д (., - 1  
 д б д б вбд д Ю ]д б  
 - да б]б д д д -55/% д д да а б]б ддб  
 д б И бИ б д (., - /,  
 б д Юг Юб б д Ю б бг б  
 Ю Ю  
 б Юб]д д б  
 вб д б д ЮЮ д б д б Ю а д дд Ю Юд  
 г Юа дгЮ]б да б д Ю б г % г б Ю ] д б  
 г б Ю б б дЮ (д бд дд г б Ю б б б  
 Юб б д Ю  
 Л д б дд д д д б д г Ю Юб б Югд д дб д д  
 дд дд Ю ( гЮ дб д д( б дг] д ( гЮ дб дг] б Юд д б Ю д  
 ба( д Ю Ю б д ]д б а б д( б] б г Ю д б Ю дб дг] д ( )  
 б ( ]( вбг д б б д  
 д д д б да д б Ю Ю Юд К , 31-2008  
 д д д б К дб б Ю д д Ю Юб д  
 б ЮЮ а Ю д д д а б дЮб б а д б б  
 д ( ( ] Юб Ю д б д б ] Юб Ю д б % б] д д б д б  
 ]б в дб 7  
 б дб 7  
 б г д д б дб]д д Ю 7  
 Ю Ю Ю г б д дЮ б Ю 7  
 г Ю Ю]д б  
 д б дд б дЮ д Ю а Ю д д д а

«ОТЛИЧНО»	д Ю б дд д ]б д Ю б Ю Юб Ю Юба ] Юд б Ю д К / % б] Юб г д б Ю б Ю Ю Юд г ] дб ( д б д а б д а д Юб г]б Ю бб ]б в б а д( Ю б д б б Ю д Ю Ю Юд Юб д Ю д7 Ю ] ]б д б Ю б( б] Ю б ( б ( д б д а д дг вб д бб Ю б бг 7 Юб Ю б Ю д дд ] б б д Ю б Ю 7 д д б дб г б д Ю]д б Ю д дгд Ю ( д Ю б б г д дЮ]б
-----------	---



	б д Ю б ] г б Ю Ю д б б да( д Ю б
«хорошо»	д Ю б дд д ]б д Ю б Ю Юб Ю Юба ] Юд б Ю д К / % б] Юб г д б Ю б Ю Ю Юд г ] дб ( д б д а б д а д Юб г]б Ю бб ]б в б а д( Ю б д б б Ю д Ю Ю Юд Юб д Ю д7 Ю ] ]б Ю дг вб д бб Ю б бг ( ] д дг вб дд ] б ]б б б д7 д Ю Ю Ю б Ю д дд ] Ю б Ю 7 д д б дб г б д Ю]д б Ю д дгд Ю ( д Ю б б г д дЮ]б б д Ю б ] г б Ю Ю д б б да( д Ю б
«удовлетворительн о»	д Ю б дд д ]б д Ю б Ю Юб Ю Юба ] Юд б Ю д К / % б] Юб г д б Ю б Ю Ю Юд г ] дб ( бг ] а д б г]б Ю д б б б Ю б д д д б д Юб Ю б д 7Ю ]б дг вб д бб бг 7 Ю б Ю д дд Ю д Ю б ( б Ю б 7 б Юб д д б дб г б д Ю]д б дгд Ю Ю
«неудовлетворител ьно»	вб г д б б д д( Ю]б б Ю дб ( Ю ] Юд Ю д б Ю Юб б Ю д К / % д б б дд г ] ( д Ю Ю г ] дд( Ю д б г Юб б ]д б б да7 ] ] г Юб б д7 д Ю Ю Ю б Ю д дд Ю ] б Ю б д д б ] Ю б

### Этапы подготовки ВКР

]б г Ю д Ю Ю Юд б] Ю б д ба б Ю д д(  
 в б Ю Ю Юд д Ю б д ( Юб Юб  
 Ю]д б б  
 б д б Ю Ю Юд б Ю д д ] б  
 Ю]д б б г] бб б г ., ] ба ] ] Ю а б дд  
 б] Ю б Ю б д Ю Ю]б Ю] гб б( в б  
 Ю б Ю]б  
 а Ю]д б Ю б д Ю б ба д б а г Ю б б дб -,  
 ] ба б б д г б а ]б  
 г Ю а Ю]д б б дг б б Ю ( б б в д б б  
 ( б Юд дб б] д( б]б б б б б д д  
 Ю б ] ] ( Юб б ]б Ю б д ] д д ( б б Ю Ю  
 б Ю д ( б] Ю б Ю Ю б Ю ( б б ] б г д б  
 К б г Ю Ю]д б ] вб Ю б б бб 1 д д д  
 б  
 К б Ю Ю Юд б Ю д д ] д Юб ]б (  
 Ю]д б б ( д б] Ю б ]б б д в  
 д б Юб б г Ю Ю]д б дг б д Ю б д  
 б] б г] бб -, ] ба ] г д

3 б] д Юб Ю б дд д д д б бб ] д Юв б  
б д дд а Ю д Ю б б д б ] бвд ] б д д  
г б б

бб д ]б б б] Ю г Ю Ю]д б г  
( Ю б б дб ]Ю б ] ] ба б] б] Ю б Ю Ю б б б  
] Ю а б д а д дд г ] д г Ю] б б ] а  
б б] Юб дд ]б

д ( б б] ЮЮ да Ю ] в г б ( б  
] б бб г д б б г б г б а дв б%Ю Ю б б  
б ] Юб Ю д б ] бвд б б гд Ю д ]д] б б гб Ю б] Ю д д  
б] д

б б б г] бб б г б ] г д ( дг] б вб дб  
г б дд б б гб Ю вб дд г Ю ДК ]б ( б ( Ю]б д  
б б гб б ДК( б б б ( б бгЮ дб( б (г д б ] в %  
б] Ю б Юб б д б г Ю Ю]д б  
б б гд б г] бб( б б бг ]Ю ] б бб б д б б гб Ю б]б а  
Ю б б б гд д б б] б бб Юб б б]

б б гдд ] вб ] дг ]б в д д Ю вб да б б гд б а  
( б д дг а б ( б д ] ] бб д  
д д Ю а д г б д Ю % б д г Ю Юб б д б ] д  
д д дд( б б д Ю д ЮЮ] Юд б б ] да( ] Ю д  
б бг Юд Юг д д б а г д д ] в д б д  
д б бб б] д г б дд б б гб ] б б д д  
б Ю д б б ] б бб г д б К б б б гдд ] вб Ю б б бб  
б д д д б

Г Ю д Ю б д ]б Ю б ббг д  
б] ] в б] Ю Юб б д б д г Ю д  
Ю]д б д б б гб Ю Ю б б б г] бб( б г д ] ]

г д

Л б дб д б г Ю д д д% б б гдд б Ю б б Юб  
б] Юб д г д

б б] Юб д д б г Юд д д% б б гдд г д Ю]д  
Ю д Юд Ю]д б д д д% б б гб

]б ] вб д б Юг в г д г Ю Ю]д б д  
б б гдба б г] бб( б г д б ] ] г д

Г д д б а]д б дд д б а]д дд  
б б Ю б г д б д б а]д б дд( г Ю бб гЮ дб(

д д (д д б Ю Ю (д] ] Юб д дд б ]д ] г д Юа  
д дб б ]д б дд( г Ю Ю]д б д б б гдд%

]б Ю б ] ( ]б в д Ю б ЮЮ] ]д б д  
д б] Ю д б бб-1 д %

]б Ю б Ю ( б г] Ю б д ( вб  
д Ю д д г д б д б а ]д б дд д д К б б] Ю Ю

ЮдЮб б] б] б б

К б г Ю Ю]д б

К б б б гд д б ]д б д

]б Ю б г б д б б гб

]д д д б а]д б дд

]б Ю б г д б Ю

г г б] дд в] б бг г д д д Ю  
ЮЮ д б б дб б б д ( ( ] Юб Ю д б (

б ] Юб Ю д б %Л д Ю д б Ю Ю б ] б ] б Ю б Ю б  
б д  
Д Ю б бг г д ]б Ю б Ю  
г б] д д дд д г б дв ]б ( Ю д Ю б] б] б д  
б  
бг г д д б д ]д б да Ю ]б Юб б д  
б д бг Ю д б] б

### Порядок и процедура защиты ВКР

#### 1. Проведение защиты в очном формате:

Г д б Ю б д г б] дд ] Ю а  
г б д а д дд % б б дб( ]б б Ю б г д (  
] д ( вб дб д дб Ю]д дд б ( г Юб Ю  
Ю а Ю д д д а б  
Г д

1) Д д Юб дд Д д б б дб К ( вб ] б( Юб б д д  
б Ю ] Юг ] бб в]б д ] Ю]д ] ]б б бг г б б дб ДК

2) б а гб Ю а Ю д д д а ]б ] вб  
г б д ЮЮб д д б б б г] бб( б г ]Ю] ] ба ] Юб д Д

3) б г Юб б б б дЮб б  
- ] Юб дб ] Юб д ]б Юд б Ю б б б д ] б б а  
] б б д б д б д д б Ю Юб ] Юдд Юб д Д 7  
- Ю]б б дб Юб б б Югд б С с а ар д ] Юб дб  
д дд( б ]д а ] ] б д ] Юб д ]б Юд б Ю 7  
- ЮбЮб б б б дб б д б гб Ю ( г ЮЮд д  
б д Юб ]д Ю б б Юб д Д

4) б ]д б б д б дб Ю Юб д Д д б б дб К ]  
б б д ( Ю ]д ]б д д б Юб б д дд %  
б б дЮ д д б

5) б б г] бб б г /, ] ба ] Д б бг ДК д д б  
]б Ю б ] б б  
- Ю а б ]б ]д б д 7  
- ] бд Юб б д Юб д Д 7  
- Юб б д( Ю]д ] Ю + Ю + Ю б дб

6) б б г] бб( б г - ]б ] Д б бг ДК д д б ]б Ю  
б] Ю б дд Юб б д ] б д г б] д

7) б б д ддг -, д ] г Юб б д б д д ] в  
Юа д Юг Л б] б] б б дЮб д Юб д д дб Ю б Ю д дд(  
Ю б б б Юб д б д д

8) ] д д б Ю б ] б дб ]б

9) б б б Ю б д]б д д д д д б б  
б] Юб д д ] г б д д д д ] б ( ] Ю б д ( ( гЮ б б г д д Ю д ( б д д ( д ( б Ю( ] д б  
в]б д ( (Ю] Юда ] б ( вб] Ю] д  
б б Юб Юб д д Ю б б дд(Ю ]д  
да ( б] Ю Юб б ( Юб а Ю б б дд( Ю ]д  
да ( Ю б

10) Л б] б] б г б б б д Юб д Д  
д б б дб б б д ( ]д д г Ю б б да 7  
б] Ю б ]ба Юа д б б] Ю Юг ] Юб б д

11) дбЮ Ю Юд б б] ] ] Ю бг Юба .

12) Л г Ю б дд ] ] б д ддг ] Ю Юб]б бвд б б б  
д д б Ю Ю

13) Л б Ю ЮЮ д Ю б Ю ( б б г д Юб г Ю  
Ю]д б .

14) г Ю 5-13 б] Ю б ] в] Ю б

15) И д б Юб г д ] д ]б /, д

16) Л г Ю б дд Юб Ю б да ] д д б б] б Ю Юб  
]б ( вб] д д ( д ЮЮЮд г д б д б Ю %

17) Л б] б] б д б Ю] в]б дб д Ю Юб дб б Юбвд б  
Юб б б дд

б б Ю б б д ЮЮЮ] д Ю б бб ] б б а  
б] б] б Л б] б] б Ю б Ю] ( б Юб бб( Ю  
Ю ] д дЮ б д д Ю] д б б  
Л б] б] б ] Ю]д бг ] Ю] б д ]б ЮЮ бвд бЮ] б б б дд  
18) бг Д ] Ю] ] Ю] б д ]б Ю б] Ю г б б д  
б б б д дд Ю] д Ю ДК Ю] б г д

