

└ 7 688121 └ √ M `E ~ 2022-015

p 4 Ø " '
ĩ └ 7 └ 7 2

2. $\tilde{G}$ $\mathbb{Z}$

$\mathbb{H}$ $\bar{y}$ $\tilde{G}$ τ $\mathbb{L}$ $\mathbb{F}$ $\mathbb{U}$

$\mathbb{H}$ $\tilde{e}$ κ 2021 $\tilde{G}$ $\tilde{e}$ 7. "H

τ $\mathbb{H}$ $\mathbb{H}$ κ ,

	Н	Н							
1.	Н								
		Р _н	Њ	1997		Ψ			2008
	Н	Е̃	2020	Н		2021		Ч	Е̃
L	Т			Е̃ 1					
	K	Р _н	Њ	1995		Ψ			
01	Н	Е̃	2009	Н		2018		Ч	
Э	L	Т		Е̃ 10					
	Ψ			2007		Ψ			2007
	Н	Е̃	2007	Н		2018		Ч	Е̃
L	Т			Е̃ 3					

2

$$\begin{array}{ccccccc}
 \tilde{\alpha} & \tilde{E} & & \tilde{E} & & \tilde{E} & \\
 & \downarrow & & \downarrow & & \downarrow & \\
 & H & & H & & \psi & \\
 & & & & & H \uparrow & \\
 & & & & & & \gamma
 \end{array}
 \quad
 \begin{array}{c}
 L_{-1} \\
 \gamma \quad \gamma \\
 \bar{G}
 \end{array}$$