ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА СамГТУ

на 2022-2023 учебный год (институт нефтегазовых технологий, очная форма обучения)

График составлен в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 29.08.2022 г. №1505 "О переносе выходных дней в 2023 году"

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе СамГТУ
О.В. Юсупова
29.08 2022 г.

ОПВО	Курс	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
		04.09.2022	11.09.2022	18.09.2022	25.09.2022	02.10.2022	09.10.2022	16.10.2022	23.10.2022	30.10.2022	06.11.2022	13.11.2022	20.10.2022	27.11.2022	04.12.2022	11.12.2022	18.12.2022	25.12.2022	01.01.2023	08.01.2023	15.01.2023	22.01.2023	29.01.2023	05.02.2023	12.02.2023	19.02.2023	26.02.2023	05.03.2023	12.03.2023	19.03.2023	26.03.2023	02.04.2023	09.04.2023	16.04.2023	23.04.2023	30.04.2023	07.05.2023	14.05.2023	21.05.2023	28.05.2023	04.06.2023	11.06.2023	18.06.2023	25.06.2023	02.07.2023	09.07.2023	16.07.2023	23.07.2023	30.07.2023	06.08.2023	13.08.2023	20.08.2023	27.08.2023	03.09.2023
		29.08.2022	05.09.2022	12.09.2022	19.09.2022	26.09.2022	03.10.2022	10.10.2022	17.10.2022	24.10.2022	31.10.2022	07.11.2022	14.11.2022	21.11.2022	28.11.2022	05.12.2022	12.12.2022	19.12.2022	26.12.2022	02.01.2023	09.01.2023	16.01.2023	23.01.2023	30.01.2023	06.02.2023	13.02.2023	20.02.2023	27.02.2023	06.03.2023	13.03.2023	20.03.2023	27.03.2023	03.04.2023	10.04.2023	17.04.2023	24.04.2023	01.05.2023	08.05.2023	15.05.2023	22.05.2022	29.05.2023	05.06.2023	12.06.2023	19.06.2023	26.06.2023	03.07.2023	10.07.2023	17.07.2023	24.07.2023	31.07.2023	07.08.2023	14.08.2023	21.08.2023	28.08.2023
150302-МиОНиГП; 150302-ОНГП	1	=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	У	К	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	Э	У	К	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	Э	У	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	=
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	У	К	К	К	К	К	К	К	К	=
180302-ООСиРИПР; 210301-БНиГС; 210301-ЭиООТиХНГиПП; 210301-ЭиООДН	1	=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	=
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	=
180402-ПЭиРИПР	1	=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	*	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Э	*	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	=
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	=
200401-МТсВАПН; 200401-ТБвНГО; 200401 ПиПБНГО	1	=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	=
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	=
210401-ТТУ; 210401-СННиГС; 210401-РНМР	1	=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	*	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Э	*	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Э	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Э	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	=
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	=
210502-ГНиГ	1	=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	К	К	К	У	У	У	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	У	У	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	У	У	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	К	К	К	К	У	У	У	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	К	К	К	К	У	У	У	К	К	=
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	К	К	К	К	У	У	У	К	К	=
210505-ФПНГП	1	=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	=
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	=
210301-БНГС; 210301-ЭиООТиХНГ; 210301-ЭООДН	2	=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	=
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	=
180302-ООСиРИПР	2	=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	=
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	=
180402-ПЭиРИПР	2	=	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	*	Э	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	*	Н	Н	Пд	Пд	*	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	*	Э	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	*	Э	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	*	Э	Э	Э	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	*	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	*	Э	Э	Э	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	=
		Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	*	Э	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	=
200401-МТсВАПН; 200401-ТБвНГО; 200401-ПиПБНГО	2	=	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	*	Э	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	*	Пд	Пд	Пд	Пд	*	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	*	Э	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	*	Э	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	*	Э	Э	Э	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	*	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	*	Э	Э	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	=
		Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	Т(П)	*	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	=
210401-РНМ; 210401-СННиГС; 210401-ТТУ	2	=	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Пд	*	*	Пд	Пд	Д	Д	*	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Пд	Пд	*	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	*	П	П	П	П	П	П	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	Э	Э	Э	П	П	П	*	П	П	П	П	П	П	П	П	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	Э	Э	П	П	П	П	*	П	П	П	П	П	П	П	П	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	=
		Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	=
210502-ГНиГ	2	=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	=
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	=
210505-ФНПГП	2	=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	=
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	=
150302-МиОНиГП; 150302-ОНГП	2	=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К
		=	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	*	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	=
		Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	*	Э	Э	К	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Т(У)	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	=
180302-ООСиРИПР	3	=																		*	Э	Э	Э	К	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	*	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Э	*	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К
		=																		*	Э	Э	Э	К	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Э	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К
		=																		*	Э	Э	К	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Э	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К
																			Э	*	Э	Э	К	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
											*								Э	*	Э	Э	К	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	*	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	=
																			Э	*	Э	Э	К	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Т(Н)	Э	Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	=

ОПВО	Курс	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
		04.09.2022	11.09.2022	18.09.2022	25.09.2022	02.10.2022	09.10.2022	16.10.2022	23.10.2022	30.10.2022	06.11.2022	13.11.2022	20.10.2022	27.11.2022	04.12.2022	11.12.2022	18.12.2022	25.12.2022	01.01.2023	08.01.2023	15.01.2023	22.01.2023	29.01.2023	05.02.2023	12.02.2023	19.02.2023	26.02.2023	05.03.2023	12.03.2023	19.03.2023	26.03.2023	02.04.2023	09.04.2023	16.04.2023	23.04.2023	30.04.2023	07.05.2023	14.05.2023	21.05.2023	28.05.2023	04.06.2023	11.06.2023	18.06.2023	25.06.2023	02.07.2023	09.07.2023	16.07.2023	23.07.2023	30.07.2023	06.08.2023	13.08.2023	20.08.2023	27.08.2023	03.09.2023
		29.08.2022	05.09.2022	12.09.2022	19.09.2022	26.09.2022	03.10.2022	10.10.2022	17.10.2022	24.10.2022	31.10.2022	07.11.2022	14.11.2022	21.11.2022	28.11.2022	05.12.2022	12.12.2022	19.12.2022	26.12.2022	02.01.2023	09.01.2023	16.01.2023	23.01.2023	30.01.2023	06.02.2023	13.02.2023	20.02.2023	27.02.2023	06.03.2023	13.03.2023	20.03.2023	27.03.2023	03.04.2023	10.04.2023	17.04.2023	24.04.2023	01.05.2023	08.05.2023	15.05.2023	22.05.2022	29.05.2023	05.06.2023	12.06.2023	19.06.2023	26.06.2023	03.07.2023	10.07.2023	17.07.2023	24.07.2023	31.07.2023	07.08.2023	14.08.2023	21.08.2023	28.08.2023
210301-БНиГС; 210301-ЭиООТиХНГиГП; 210301-ЭиООДН;150302-МиОНиГП; 150302-ОНГП	3	=																		*	Э	Э	Э	К													*	*				Э	*	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
		=																		*	Э	Э	Э	К														*				Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
		=																		*	Э	Э	К							*												Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
																			Э	*	Э	Э	К				*															Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К
											*								Э	*	Э	Э	К				*															Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	=
																			Э	*	Э	Э	К																			Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	=
210502-ГНиГ	3	=																		*	Э	Э	Э	К													*	*				Э	*	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
		=																		*	Э	Э	Э	К														*				Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
		=																		*	Э	Э	К							*												Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
																				*	Э	Э	К				*															Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К
											*									*	Э	Э	К				*															Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	=
																				*	Э	Э	К																			Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	=
180302-ООСиРИПР	4	=																		*	Э	Э	Э														*	*	Пд	Пд	Д	Д	*	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
		=																		*	Э	Э	Э														Э	*	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
		=																		*	Э	Э							*								Э	Э	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
																				*	Э	Э					*									Э	Э	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
											*									*	Э	Э					*									Э	Э	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	=
																				*	Э	Э														Э	Э	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	=
210502-ГНиГ	4	=																		*	Э	Э	Э	К													*	*		Э	Э	Э	*	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
		=																		*	Э	Э	Э	К														*		Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
		=																		*	Э	Э	К							*											Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
																				*	Э	Э	К				*													Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К
											*									*	Э	Э	К				*													Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	=
																				*	Э	Э	К																	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	=
210301-БНиГС; 210301-ЭиООТиХНГиГП; 210301-ЭиООДН	4	=																		*	Э	Э	Э	Пд	Пд												*	*	Э	Э	Д	Д	*	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
		=																		*	Э	Э	Э	Пд	Пд													*	Э	Э	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
		=																		*	Э	Э	Пд	Пд					*										Э	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
																				*	Э	Э	Пд	Пд			*											Э	Э	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К
											*									*	Э	Э	Пд	Пд			*											Э	Э	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	=
																				*	Э	Э	Пд	Пд														Э	Э	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	=
150302-МиОНиГП; 150302-ОНГП	4	=																		*	Э	Э	Э									Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	*	*	Пд	Пд	Пд	Пд	*	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
		=																		*	Э	Э	Э								Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	*	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
		=																		*	Э	Э							*		Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
																				*	Э	Э					*				Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К
											*									*	Э	Э					*				Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	=
																				*	Э	Э									Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	=
210502-ГНиГ	5	=																		*	Э	Э	Э	Э	К	К	Н	Н	П	П	П	П	П	П	П	П	*	*	П	П	Д	Д	*	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К
		=																		*	Э	Э	Э	Э	К	К	Н	Н	П	П	П	П	П	П	П	П	П	*	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
		=																		*	Э	Э	Э	К	К	Н	Н	Н	*	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
																				*	Э	Э	Э	К	К	Н	*	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
											*									*	Э	Э	Э	К	К	Н	*	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	=
																				*	Э	Э	Э	К	К	Н	Н	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	=

☐	- теоретическое обучение	У	- учебная практика	К	- каникулы	Г, Д	- Государственная итоговая аттестация
Т(У,Н,П)	- рассредоточенные практики	Н	- научно-исследовательская практика (работа)	*	- выходные праздничные дни		
У,П,Н	- концентрированные практики	П	- производственная, в том числе преддипломная практика	=	- неделя отсутствует		

Директор института нефтегазовых технологий
О.А. Нечаева