

Институт ядерной энергетики (филиал) ФГАОУ ВО "СПбПУ" в г. Сосновый Бор

УТВЕРЖДЕНО

Решением Ученого совета СПбПУ

от « » 20 г.

(протокол № _____)

Виды (тип задач) профессиональной деятельности (основной)	
---	--

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

2021

2025-2026

14.05.02 Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг

14.05.02 01 Проектирование и эксплуатация атомных станций

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной

ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Л.В. Панкова

20 Г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

2025																	2026																																																																																																																																																																																																																												
сентябрь					октябрь					ноябрь					декабрь					январь					февраль					март					апрель					май					июнь					июль					август																																																																																																																																																																																						
Курса					Курса					Курса					Курса					Курса					Курса					Курса					Курса					Курса					Курса					Курса					Курса																																																																																																																																																																																						
1	10.09-06.09	11.09-07.09	12.09-08.09	13.09-09.09	14.09-10.09	15.09-11.09	16.09-12.09	17.09-13.09	18.09-14.09	19.09-15.09	20.09-16.09	21.09-17.09	22.09-18.09	23.09-19.09	24.09-20.09	25.09-21.09	26.09-22.09	27.09-23.09	28.09-24.09	29.09-25.09	30.09-26.09	01.10-27.09	02.10-28.09	03.10-29.09	04.10-30.09	05.10-31.09	06.10-01.10	07.10-02.10	08.10-03.10	09.10-04.10	10.10-05.10	11.10-06.10	12.10-07.10	13.10-08.10	14.10-09.10	15.10-10.10	16.10-11.10	17.10-12.10	18.10-13.10	19.10-14.10	20.10-15.10	21.10-16.10	22.10-17.10	23.10-18.10	24.10-19.10	25.10-20.10	26.10-21.10	27.10-22.10	28.10-23.10	29.10-24.10	30.10-25.10	31.10-26.10	01.11-27.10	02.11-28.10	03.11-29.10	04.11-30.10	05.11-01.11	06.11-02.11	07.11-03.11	08.11-04.11	09.11-05.11	10.11-06.11	11.11-07.11	12.11-08.11	13.11-09.11	14.11-10.11	15.11-11.11	16.11-12.11	17.11-13.11	18.11-14.11	19.11-15.11	20.11-16.11	21.11-17.11	22.11-18.11	23.11-19.11	24.11-20.11	25.11-21.11	26.11-22.11	27.11-23.11	28.11-24.11	29.11-25.11	30.11-26.11	01.12-27.11	02.12-28.11	03.12-29.11	04.12-30.11	05.12-01.12	06.12-02.12	07.12-03.12	08.12-04.12	09.12-05.12	10.12-06.12	11.12-07.12	12.12-08.12	13.12-09.12	14.12-10.12	15.12-11.12	16.12-12.12	17.12-13.12	18.12-14.12	19.12-15.12	20.12-16.12	21.12-17.12	22.12-18.12	23.12-19.12	24.12-20.12	25.12-21.12	26.12-22.12	27.12-23.12	28.12-24.12	29.12-25.12	30.12-26.12	31.12-27.12	01.01-28.12	02.01-29.12	03.01-30.12	04.01-31.12	05.01-01.01	06.01-02.01	07.01-03.01	08.01-04.01	09.01-05.01	10.01-06.01	11.01-07.01	12.01-08.01	13.01-09.01	14.01-10.01	15.01-11.01	16.01-12.01	17.01-13.01	18.01-14.01	19.01-15.01	20.01-16.01	21.01-17.01	22.01-18.01	23.01-19.01	24.01-20.01	25.01-21.01	26.01-22.01	27.01-23.01	28.01-24.01	29.01-25.01	30.01-26.01	31.01-27.01	01.02-28.01	02.02-29.01	03.02-30.01	04.02-01.02	05.02-02.02	06.02-03.02	07.02-04.02	08.02-05.02	09.02-06.02	10.02-07.02	11.02-08.02	12.02-09.02	13.02-10.02	14.02-11.02	15.02-12.02	16.02-01.03	17.02-02.03	18.02-03.03	19.02-04.03	20.02-05.03	21.02-06.03	22.02-07.03	23.02-08.03	24.02-09.03	25.02-10.03	26.02-11.03	27.02-12.03	28.02-01.04	29.02-02.04	30.02-03.04	01.03-04.04	02.03-05.04	03.03-06.04	04.03-07.04	05.03-08.04	06.03-09.04	07.03-10.04	08.03-11.04	09.03-12.04	10.03-01.05	11.03-02.05	12.03-03.05	13.03-04.05	14.03-05.05	15.03-06.05	16.03-07.05	17.03-08.05	18.03-09.05	19.03-10.05	20.03-11.05	21.03-12.05	22.03-01.06	23.03-02.06	24.03-03.06	25.03-04.06	26.03-05.06	27.03-06.06	28.03-07.06	29.03-08.06	30.03-09.06	31.03-10.06	01.04-11.06	02.04-12.06	03.04-01.07	04.04-02.07	05.04-03.07	06.04-04.07	07.04-05.07	08.04-06.07	09.04-07.07	10.04-08.07	11.04-09.07	12.04-10.07	13.04-11.07	14.04-12.07	15.04-01.08	16.04-02.08	17.04-03.08	18.04-04.08	19.04-05.08	20.04-06.08	21.04-07.08	22.04-08.08	23.04-09.08	24.04-10.08	25.04-11.08	26.04-12.08	27.04-01.09	28.04-02.09	29.04-03.09	30.04-04.09	01.05-05.09	02.05-06.09</

[illegible]

[illegible]

Квалификация: инженер-физик
Форма обучения: Очный
Срок обучения: 5 л. 6 мес.

Год начала подготовки (по учебному плану)
Учебный год

2021
2025-2026

14.05.02 Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг

[illegible]

[illegible]

Квалификация: инженер-физик
Форма обучения: Очный
Срок обучения: 5 л. 6 мес.

Год начала подготовки (по учебному плану)
Учебный год

2021

2025-2026

14.05.02 Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг

14.05.02 01 Проектирование и эксплуатация атомных станций

[illegible]

ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ФТД.В	111336А							13	172	276		20			2		32				36
ФТД.В.01	Творческие семестры	ФТД.В	1							1	20	16											
ФТД.В.02	Факультатив по информатике	ФТД.В	1							2	20	47		5									
ФТД.В.03	Факультатив на менторстве	ФТД.В	3							2	20	47		5									
ФТД.В.04	Факультатив по физике	ФТД.В	2							2	20	47		5									
ФТД.В.05	Русский язык как иностранный	ФТД.В	1							2	20	47		5									
ФТД.В.06	Технологические регламенты АЭС	ФТД.В	6							2	36	36											
ФТД.В.07	Режимы работы ЯЭУ на тренажерах РБМК, ВВЭР	ФТД.В	А							2	36	36					2		32				36
													13	344	552		4		64				72

		Итого з.е.	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6	
			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем 10	Всего	Сем 11
	Итого (с факультативами)	343	65	32	33	64	34	30	62	28	34	61	28	33	61	29	32	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)	330	60	27	33	60	30	30	60	28	32	61	28	33	59	29	30	30	30
	Б1 Дисциплины (модули)	282	57	27	30	57	30	27	56	28	28	53	27	26	59	29	30		
Б1.В.1	Дисциплины специализации (Major)	77							4		4	23	12	11	50	20	30		
Б1.В.2	Элективный модуль (Minor)	6							3		3	3	3						
Б1.О.1	Ядро Политеха (Polytech Core)	31	19	6	13	9	7	2	3		3								
Б1.О.2	Ядро Полигруппы (Polygroup Core)	63	36	19	17	27	12	15											
Б1.О.3	Элективный модуль (Minor)	4				4	2	2											
Б1.О.4	Дисциплины УГСН (Professional Core)	70				17	9	8	37	25	12	16	9	7					
Б1.О.5	Дисциплины специальности (Professional Core)	31	2	2					9	3	6	11	3	8	9	9			
Б2	Практика	39	3		3	3		3	4		4	8	1	7				21	21
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	30							4		4	5		5				21	21
Б2.О	Обязательная часть	9	3		3	3		3				3	1	2					
Б3	Государственная итоговая аттестация	9																9	9
ФТД	Факультативный модуль (Optional)	13	5	5		4	4		2		2				2		2		
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	13	5	5		4	4		2		2				2		2		

Доля часов, отведенных на занятия лекционного типа	43,35%
Объем обязательной части от общего объема программы	64,8%

СОГЛАСОВАНО

Директор ИЯЭ

Руководитель ОП

/Е.К. Феценко/

/А.В. Ельшин/