

Министерство здравоохранения Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Наркевич И.А.

20 ____ г.

Подписано цифровым подписью: Наркевич Игорь
Анатольевич
DN: cn=RU, st=г. Санкт-Петербург, In=Санкт-Петербург,
title=Ректор, o=ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ХИМИКО-ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,
1.2.643.3.103.3-12083130363234373633373431,
1.2.643.3.131.1.1-12037383235303731383733130,
email=prf@sprc.ru, givenName=Игорь Анатольевич,
sn=Наркевич, cn=Наркевич Игорь Анатольевич
Дата: 2026.09.11 12:03:31 +03'00'



Санкт-Петербургский
государственный химико-
фармацевтический университет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПО
ПРОГРАММЕ ПОДГОТОВКИ
НАУЧНЫХ И НАУЧНО-
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В
АСПИРАНТУРЕ
по программе аспирантуры

1.5.21.

1.5.21. Физиология и биохимия растений
(биологические науки)

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2026

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научно-технологическому
развитию

/ Титович И.А./

Директор ДН и ПНПК

/ Сидоров К.О./

Заведующий кафедрой фармакогнозии

/ Повыдыш М.Н./

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
н	Дисциплины (модули), практики и научный компонент	19 3/6	18	37 3/6										37 3/6
п														
Н	Научный компонент		2 2/6	2 2/6	20	20	40	20	20	40	20	18	38	120 2/6
Э	Промежуточная аттестация	1 5/6	2	3 5/6	1 2/6	1 2/6	2 4/6	1 2/6	1 2/6	2 4/6	1 2/6	1	2 2/6	11 3/6
Г	Итоговая аттестация											2	2	2
К	Каникулы		6	6		7	7		7	7		7 2/6	7 2/6	27 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 5/6 (11 дн)	3/6 (3 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 5/6 (11 дн)	3/6 (3 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 5/6 (11 дн)	3/6 (3 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 5/6 (11 дн)	3/6 (3 дн)	2 2/6 (14 дн)	9 2/6 (56 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23 1/6	28 5/6	52	23 1/6	28 5/6	52	23 1/6	28 5/6	52	23 1/6	28 5/6	52	208

ПланСвод Учебный план аспирантуры '1.5.21.Физиология и биохимия растений_2026.plx', код специальности 1.5.21., год начала подготовки 2026

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
																Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет оц.	Рефе рат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
1.Научный компонент							213	213	7668	7668	275		7393			17	19	30	30	30	30	30	27		
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							181	181	6516	6516	219		6297			16	12	29	23	29	23	29	20		
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук					23	23	828	828	36		792			16	7							8	кафедра фармакогнозии
+	1.1.2(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук					158	158	5688	5688	183		5505				5	29	23	29	23	29	20	8	кафедра фармакогнозии
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							24	24	864	864	24		840				6		6		6		6		
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты					24	24	864	864	24		840				6		6		6		6	8	кафедра фармакогнозии
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							8	8	288	288	32		256			1	1	1	1	1	1	1	1		
+	1.3.1(К)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования				12345678	8	8	288	288	32		256			1	1	1	1	1	1	1	1	8	кафедра фармакогнозии
2.Образовательный компонент							24	24	864	864	188	132	676			12	12								
2.1.Дисциплины (модули)							14	14	504	504	156	132	348			8	6								
+	2.1.1	Иностранный язык					2	2	72	72	40	36	32			2								2	научно-образовательный центр
+	2.1.2	История и философия науки				1	2	2	72	72	18	16	54			2								1	кафедра социально-гуманитарных
+	2.1.3	Физиология и биохимия растений					2	2	72	72	18	16	54				2							8	кафедра фармакогнозии
+	2.1.4	Математическая статистика					2	2	72	72	20	16	52				2							19	кафедра фармакологии, клинической
+	2.1.5	Правовые основы защиты интеллектуальной собственности					2	2	72	72	20	16	52				2							4	кафедра экономики и управления
+	2.1.6	Инновационные методы преподавания в высшей школе					2	2	72	72	20	16	52			2								1	кафедра социально-гуманитарных дисциплин
+	2.1.7	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)					2	2	72	72	20	16	52			2									
+	2.1.7.1	Основы публикационной активности и поиска научной информации					2	2	72	72	20	16	52			2								19	кафедра фармакологии, клинической фармакологии
-	2.1.7.2	Основы научно-исследовательской деятельности					2	2	72	72	20	16	52			2								19	кафедра фармакологии, клинической фармакологии
2.2.Практика							2	2	72	72	10		62				2								
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика					2	2	72	72	10		62				2							8	кафедра фармакогнозии
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							8	8	288	288	22		266			4	4								
+	2.3.1(К)	Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю) "Иностранный язык"	1				1	1	36	36	4		32			1								2	научно-образовательный центр иностранных языков и межкультурной
+	2.3.2(К)	Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю) "История и философия науки"	1				1	1	36	36	4		32			1								1	кафедра социально-гуманитарных дисциплин
+	2.3.3(К)	Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю) "Физиология и биохимия растений"	2				1	1	36	36	4		32				1							8	кафедра фармакогнозии
+	2.3.4(К)	Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю) "Математическая статистика"		2			1	1	36	36	2		34				1							19	кафедра фармакологии, клинической фармакологии
+	2.3.5(К)	Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю) "Правовые основы защиты интеллектуальной собственности"		2			1	1	36	36	2		34				1							4	кафедра экономики и управления
+	2.3.6(К)	Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю) "Инновационные методы преподавания в высшей школе"		1			1	1	36	36	2		34			1								1	кафедра социально-гуманитарных дисциплин
+	2.3.7(К)	Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю) по выбору 1 (ДВ.1)		1			1	1	36	36	2		34			1								19	кафедра фармакологии, клинической фармакологии
+	2.3.8(К)	Промежуточная аттестация по практике - Педагогическая практика		2			1	1	36	36	2		34				1							8	кафедра фармакогнозии
3.Итоговая аттестация							3	3	108	108	22		86										3		

ПланСвод Учебный план аспирантуры '1.5.21.Физиология и биохимия растений_2026.rlx', код специальности 1.5.21., год начала подготовки 2026

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
																Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям	8				3	3	108	108	22		86										3	8	кафедра фармакогнозии

План Учебный план аспирантуры '1.5.21.Физиология и биохимия растений_2026.plx', код специальности 1.5.21., год начала подготовки 2026

[illegible]