



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(СПбГУ)

П Р И К А З

06.09.2019

№

8483/1

Об утверждении
учебно-методической документации
дополнительной образовательной
программы (шифр Х1.0961.*)

В соответствии с приказом первого проректора по учебной, внеучебной и учебно-методической работе от 22.08.2016 № 6372/1 «Об утверждении Регламента создания и реализации дополнительных образовательных программ» (с последующими изменениями и дополнениями)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить учебно-методическую документацию дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации «Химический анализ объектов судебно-технических экспертиз» (шифр Х1.0961.*):
 - 1.1. Компетентностно-ориентированный учебный план (регистрационный номер 19/0961/1) (Приложение №1);
 - 1.2. Календарный учебный график (Приложение №2);
 - 1.3. Общую характеристику (шифр Х1.0961.*) (Приложение №3).
2. Начальнику Управления по связям с общественностью Зайнуллин Т.Т. обеспечить публикацию настоящего приказа на сайте СПбГУ.
3. За разъяснением содержания настоящего приказа следует обращаться посредством сервиса «Виртуальная приемная» на сайте СПбГУ к начальнику Управления образовательных программ.
4. Предложения по изменению и/или дополнению настоящего приказа направлять на адрес электронной почты org@spbu.ru.
5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Основание: служебная записка директора Центра дополнительных образовательных программ по направлениям математика, процессы управления, физика и химия Мягковой-Романовой М.А. от 11.07.2019 № 04/1-09-52.

Начальник
Управления образовательных программ

М.А. Соловьева

Приложение №1 к приказу
начальника
Управления образовательных программ

от 06.09.2019 № 8783/17

Санкт-Петербургский государственный университет
КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
дополнительной профессиональной образовательной программы

Химический анализ объектов судебно-технических экспертиз
Chemical Analysis of Objects of Judicial Technical Expertizes

подвид программы	<i>ДОП повышения квалификации</i>
позиция в лицензии	<i>на базе среднего профессионального образования</i>
по профилю (профилям)	<i>Дополнительное профессиональное образование</i>
форма обучения:	<i>Не предусмотрено</i>
язык(и) обучения:	<i>очно-заочная</i>
	<i>русский</i>

Регистрационный номер учебного плана	19/0961/1
--------------------------------------	-----------

Санкт-Петербург

Раздел 1. Формируемые компетенции

1.1. Компетенции, формируемые в результате освоения дополнительной образовательной программы:

Профиль	Код компетенции	Наименование и (или) описание компетенции
	ДК-1	Способен и готов к выбору и совершенствованию методик химического анализа объектов судебно-технических экспертиз
	ДК-2	Способен и готов к самостоятельному планированию и проведению судебно-технической экспертизы химическими методами
	ДК-3	Способен и готов к выдаче экспертных заключений в соответствии с современной нормативной базой

Раздел 2. Организация обучения и итоговой аттестации

Трудоёмкость, зачётных единиц	Коды компетенций	Наименование учебной дисциплины, практики, формы научно-исследовательской работы, процедуры аттестации	Виды аттестации	Формы аттестации	Число часов аудиторной работы									Число часов самостоятельной работы					Всего часов контактной работы	Всего часов самостоятельной работы
					Лекции	Семинары	Консультации	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	Коллоквиумы	Текущий контроль	Аттестация	В присутствии преподавателя	Под руководством преподавателя	В т.ч. с использованием учебно-методич. материалов	Текущий контроль	Аттестация		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
С01. Семестр 1																				
Базовая часть периода обучения																				
Блок(я) дисциплин																				
Блок дисциплин Модули																				
Модуль. Фундаментальные основы																				
1	ДК-1, ДК-2, ДК-3	[057788] Химический анализ объектов судебно-технических экспертиз. Фундаментальные основы Chemical analysis of objects of judicial technical expertizes. Fundamental basis	текущий контроль успеваемости	текущий контроль	13	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	1	0	14	6
Модуль. Хроматографические методы																				
1	ДК-1, ДК-2, ДК-3	[057789] Химический анализ объектов судебно-технических экспертиз. Хроматографические методы Chemical analysis of objects of judicial technical expertizes. Chromatographic method	текущий контроль успеваемости	текущий контроль	2	0	1	2	2	0	0	1	0	0	0	6	2	0	8	8

Модуль. Методы молекулярной спектроскопии																				
1	ДК-1, ДК-2, ДК-3	[057790] Химический анализ объектов судебно-технических экспертиз. Методы молекулярной спектроскопии Chemical analysis of objects of judicial technical expertizes. Methods of molecular spectroscopy	текущий контроль успеваемости	текущий контроль	2	0	1	2	2	0	0	1	0	0	0	6	2	0	8	8
Модуль. Микроскопические методы																				
1	ДК-1, ДК-2, ДК-3	[057791] Химический анализ объектов судебно-технических экспертиз. Микроскопические методы Chemical analysis of objects of judicial technical expertizes. Microscopic methods	текущий контроль успеваемости	текущий контроль	2	0	1	2	2	0	0	1	0	0	0	6	2	0	8	8
Модуль. Экзамен																				
1	ДК-1, ДК-2, ДК-3	[057792] Химический анализ объектов судебно-технических экспертиз. Экзамен Chemical analysis of objects of judicial technical expertizes. Exam	итоговая аттестация	итоговый экзамен	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	2	2
Вариативная часть периода обучения																				
Не предусмотрено																				

Раздел 3. Дополнительная информация

Освоение дисциплин проходит в соответствии с согласованной со слушателями индивидуальной траекторией освоения. Требования к траектории: траектория представляет собой набор модулей учебного плана по выбору обучающегося, завершающийся обязательным модулем итоговой аттестации.

Приложение №2 к приказу
начальника
Управления образовательных программ

от 06.09.2019 № 8483/1

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК
дополнительной профессиональной образовательной программы
«Химический анализ объектов судебно-технических экспертиз»
шифр образовательной программы Х1.0961.*

Вариант реализации 1

№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях
1	Учебные занятия	10
2	Итоговая аттестация	1

Вариант реализации 2

№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях
1	Учебные занятия	5
2	Итоговая аттестация	1

Вариант реализации 3

№ п/п	Вид учебной работы	Продолжительность, в днях
1	Учебные занятия	2
2	Итоговая аттестация	1

Приложение №3 к приказу
начальника
Управления образовательных программ

от 06.09.2019 № 87831

Санкт-Петербургский государственный университет
ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
дополнительной профессиональной образовательной программы

Химический анализ объектов судебно-технических экспертиз
Chemical Analysis of Objects of Judicial Technical Expertizes

Шифр образовательной программы X1.0961.*

подвид программы	<i>ДОП повышения квалификации</i>
позиция в лицензии	<i>на базе среднего профессионального образования</i>
по профилю (профилям)	<i>Дополнительное профессиональное образование</i>
Форма обучения:	<i>Не предусмотрено</i>
Язык(и) обучения:	<i>очно-заочная</i>
Срок обучения:	<i>русский</i>
	<i>от одной учетной недели</i>

Раздел 1. Общая информация об образовательной программе

1.1. Цель (аннотация/ миссия) ДОП: Повышение квалификации специалистов (негосударственных экспертов-химиков, экспертов-криминалистов, сотрудников и руководителей негосударственных судебно-экспертных организаций.) в области разработки и применения частных методик химического анализа для стандартных и нестандартных объектов судебно-технических экспертиз.

Изучение теоретических основ организации, разработки и проведения судебной химической экспертизы в типовых и сложных практических ситуациях; формирование практических навыков, необходимых для успешной работы, прохождения квалификационной аттестации эксперта-химика по экспертным специальностям, связанным с анализом материалов, веществ и изделий, в т.ч. материалов и реквизитов документов, металлов и сплавов, нефти и нефтепродуктов, резин и пластмасс, исследования в области экологии.

1.2. Компетенции, формируемые в результате освоения дополнительной образовательной программы:

Код компетенции	Наименование и (или) описание компетенции
ДК-1	Способен и готов к выбору и совершенствованию методик химического анализа объектов судебно-технических экспертиз
ДК-2	Способен и готов к самостоятельному планированию и проведению судебно-технической экспертизы химическими методами
ДК-3	Способен и готов к выдаче экспертных заключений в соответствии с современной нормативной базой

1.3. Требования к профессорско-преподавательскому составу, необходимому для реализации образовательной программы:

Высшее образование (в области естественных наук). Наличие ученой степени кандидата или доктора химических наук или опыта работы в области химических экспертиз.

1.4. Условия реализации, делающие ДОП уникальной или дающие дополнительные конкурентные преимущества на рынке образовательных услуг:

Практические занятия проводятся в Ресурсных центрах Научного Парка СПбГУ на современном аналитическом оборудовании. Для успешного освоения программы обучающимся предоставляется доступ к учебно-методическим материалам и нормативным документам в интерактивной системе обучения BlackBoard.

1.5. Возможные модели особенности реализации (параллельное, дистанционное, электронное обучение, сетевая форма обучения и др., если есть): индивидуальные траектории обучения, дистанционная, стажировка, наставничество.

Раздел 2. Таблица соответствия действующих профессиональных стандартов направлению подготовки

Код профессионального стандарта по классификации Минтруда	Область профессиональной деятельности	Вид профессиональной деятельности	Наименование профессионального стандарта (с последующими изменениями и дополнениями)
Не предусмотрен ¹	Судебная экспертиза, техническая экспертиза, криминалистика	Экспертиза в области биохимии, генетики, криминалистики	Не предусмотрен

¹ ЕКСД : Судебный эксперт (эксперт-биохимик, эксперт-генетик, эксперт-химик).