

Список научных лабораторий СПбПУ

<i>№</i>	<i>Название лаборатории</i>	<i>Адрес</i>	<i>Максимальное кол-во участников</i>	<i>Профиль подготовки класса</i>	<i>Удобные дни недели и временные интервалы</i>	<i>Подразделение</i>
1	Лаборатории по компетенциям "Поварское и кондитерское дело", "Ресторанное дело"	Учебный корпус ИСПО на Приморском пр., д. 63. каб. 109, 2126	15 чел.	химико-биологический, гуманитарный	СР, ЧТ 13:00-16:00 (продолж-ть около 1 часа)	Колледж (ИСПО)
2	Лаборатория "Холодильные установки и системы кондиционирования"	Учебный корпус ИСПО на Приморском пр., д. 63. каб. 100, 102, 103	10 чел.	технический	ПН, с 14:00 (продолж-ть около 1 часа)	
3	Лаборатория "Технические и метрологические измерения" и "Мастерская монтажа, наладки и регулировки средств измерений"	Учебный корпус ИСПО на пр. Энгельса, д. 23, каб. 505, 510	25 чел.	физико-математический, технический	ПН, ВТ, СР, ЧТ, ПТ с 10:00 до 16:00 (продолж-ть 1-1,5 часа)	
4	Учебно-производственная мастерская "Эксплуатация кабельных линий электропередачи"	Учебный корпус ИСПО на пр. Энгельса, д. 23, каб. 107	10-15 чел.	физико-математический, технический	ВТ, СР, ЧТ с 10:00 до 16:00 (продолж-ть около 1 часа)	
5	Учебно-производственные мастерские "Информационные системы, технологии и комплексы"	Учебный корпус ИСПО на Приморском пр., д. 63. каб. 400, 402, 403, 404	20 чел.	технический	СР, ПТ с 10:00 до 16:00 (продолж-ть около часа)	
6	Лаборатория турбиностроения им. И. И. Кириллова.	ул. Политехническая д. 29Ш, Механический корпус СПбПУ	20–22 человека	естественно-научный, технический, информационно-технический, физико-математический.	среда, четверг; 16:00 — 17:30.	Институт Энергетики

<p>Образовательный и научно-исследовательский комплекс «электрические станции и автоматизация энергетических систем» который включает в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Лаборатория микропроцессорных устройств защиты стационарного и подстанционного оборудования - Лаборатория микропроцессорной техники - Лаборатория микропроцессорной релейной защиты и автоматики систем электроснабжения - Лаборатория «Цифровые технологии в электроэнергетике» - Лаборатория «АИИС коммерческого учета и контроля качества электрической энергии» - Лаборатория «Программно-аппаратный диагностический комплекс реального времени» - Лабораторный комплекс «Релейная защита на элементах вычислительной техники» - Лабораторный комплекс «Релейная защита электроэнергетических систем» - Лабораторный комплекс «Автоматизированная система управления электроэнергетическим оборудованием» - Комплекс демонстрационный «Силовые выключатели и КРУ» 	<p>Ул. Хлопина д.11, корп 1, М. «Пл. Мужества», 5 уч. корп., 2 этаж, ауд. 210</p>	<p>от 5 до 15 человек</p>	<p>технический, информационно-технический, физико-математический.</p>	<p>Пятница 10.00-17.00, продолжительность экскурсии 1 час</p>	
---	---	---------------------------	---	---	--

8	Научно образовательный центр "Физика нанокompозитных материалов электронной техники"	СПбПУ, Политехническая ул. 29Б, 2 уч. корпус, комн. 418	Без строгого ограничения, но может человек 15	Естественно-научный	В рабочие дни	Институт Электроники и телекоммуникаций
9	Учебно-научная лаборатория «Спектроскопия полупроводников и наноструктур»	СПбПУ, Политехническая ул. 29Б, 2 уч. корпус, комн. 225.	Без строгого ограничения, но может человек 15	Естественно-научный	В рабочие дни	
10	Научно-исследовательская лаборатория «Самоорганизующиеся высокотемпературные наноструктуры»	СПбПУ, Политехническая ул. 29Б, 2 уч. корп., 358 каб	10 человек	Естественно-научный, технический, физико-математический	понедельник, вторник с 13.00 до 16.00	
11	Лаборатория робототехники	Научно-исследовательский корпус В 2.15	20	Физмат, Технич.	Пт, 14.00	Институт машиностроения, материалов и транспорта
12	Лаборатории материаловедения и технологий материалов: - Новые материалы - Технология художественной обработки материалов	Химический корпус	20	Физмат, Технич.	Ср, 15.00-16.00	
13	Сетевой инжиниринговый центр	Химический корпус	20	Физмат, Технич., Информ.-Технич.	По договорённости	
14	Лаборатории Высшей школы транспорта: - Моделирование транспортных систем современных городов - Моделирование конструкций современных транспортных машин	ЛАК	20	Физмат, Технич., Информ.-Технич.	Ср, 17:00 Сб., 10:00/12:00	
15	Иноватика и управление качеством (дистант)	ВК-Звонки, Яндекс Телемост	-	Технич., Информ.-Технич.	Сб., 10:00/12:00	
16	Лаборатории Высшей школы машиностроения: - Проектирование машин и	ЛАК, ГУК, Мехкорпус	20	Физмат, Технич., Информ.-Технич.	Сб., 10:00/12:00	

	технологий обработки металлов давлением - Инновационное проектирование в машиностроении - Виртуальное прототипирование - Конструкторско-технологическое обеспечение в машиностроении					
17	учебная лаборатория «Моделирование логистических систем и цифровые решения в менеджменте», состоящая из учебно-имитационного комплекса «Фабрика производственных процессов» и специализированного компьютерного класса, оборудованного на средства гранта программы «Приоритет 2030»	Новороссийская, 50 Ауд.1206 и 1210	До 20 чел. и до 25 чел.	Социально-экономический	ПН – 11:00-13:00 СР – 11:00-13:00 ПТ – 13:00-15:00	Институт промышленного менеджмента, экономики и торговли
18	«Лаборатория по разработке цифрового контента»	Новороссийская, 50 Ауд.1216	До 6 чел.	Социально-экономический	ПН – 11:00-13:00 СР – 11:00-13:00 ПТ – 13:00-15:00	
19	Специализированный компьютерный класс «Менеджмент и логистика в топливно-энергетическом комплексе: цифровые решения» Компьютерный класс оборудован при поддержке ПАО «Газпром»	Новороссийская, 50 Ауд. 1211	До 25 чел.	Социально-экономический	ПН – 11:00-13:00 СР – 11:00-13:00 ПТ – 13:00-15:00	
20	Научно-исследовательская лаборатория «Управление бизнес-процессами в нефтегазовом комплексе»	Новороссийская, 50 Ауд. 21003	До 8 чел.	Социально-экономический	ПН – 11:00-13:00 СР – 11:00-13:00 ПТ – 13:00-15:00	
21	Учебная лаборатория «Квалиметрии и моделирования в управлении качеством»	Новороссийская 50, ауд. 2605	до 30 человек	технический, социально-экономический	Удобные дни недели и временные интервалы для	

					проведения экскурсии – по согласованию	
22	Учебная лаборатория «Товароведение и экспертиза потребительских товаров»	Новороссийская 50, ауд. аудитории 1117 – 1121, 1154, 1156, 1158 и 1160	до 40 человек	биохимический, социально-экономический	Удобные дни недели и временные интервалы для проведения экскурсии – по согласованию	
23	Учебно-проектная арт-лаборатория ArtPolyLab	ул. Политехническая, д. 19, 9 учебный корпус, 315 аудитория (ст.м. Пл.Мужества)	15 человек	гуманитарный, психолого-педагогический	понедельник, четверг с 10 до 14 (по согласованию)	Гуманитарный институт
24	Лаборатория прикладной психологии	ул. Политехническая, д. 19, 9 учебный корпус, 311 аудитория (ст.м. Пл.Мужества)	до 10 человек	гуманитарный, психолого-педагогический	Будние дни с 10 до 17 (дни по согласованию)	
25	Лаборатория цифровой лингвистики	ул. Политехническая, д. 19, 9 учебный корпус, 233 аудитория (ст.м. Пл.Мужества)	до 10 человек	гуманитарный, социально-экономический, информационно-технический	Будние дни с 10 до 14 (дни по согласованию)	
26	Лаборатория Интеллектуальной робототехники и киберфизических систем	16-й учебный корпус, а. 316 (Гражданский пр. 28 А)	20	Технический, информационно-технический, физико-математический	Понедельник, четверг, 14.00 -18.00	
27	Лаборатория Киберфизических систем управления в энергетике	16-й учебный корпус, а. 316 (Гражданский пр. 28 А)	20	Технический, информационно-технический, физико-математический	Понедельник, четверг, 14.00 -18.00	Институт компьютерных наук и кибербезопасности
28	Лаборатория Интеллектуальных систем управления	16-й учебный корпус, а. 316 (Гражданский пр. 28 А)	20	Технический, информационно-технический, физико-математический	Понедельник, четверг, 14.00 -18.00	
29	Лаборатория Интеллектуальных систем промышленной автоматизации	16-й учебный корпус, а. 316 (Гражданский пр. 28 А)	20	Технический, информационно-технический, физико-математический	Понедельник, четверг, 14.00 -18.00	
30	НОЦ "Газпром нефть - Политех"	ул. Политехническая, д.29 лит. АФ	25	физико-математический, технический	Вторник-четверг с 10.00 до 17.00	

31	Учебная лаборатория аэродинамики и гидроупругости ВШПМиВФ ФизМех	I уч. корп, 3 этаж, помещение 348 (лаборатория находится в помещениях 348-14 и 348-16 первого этажа и в помещениях 348-11 и 348-13 второго этажа, но вход в эти помещения осуществляется через третий этаж).	15	физико-математический, технический	День и время по предварительному согласованию	Физико-Механический институт
32	Токамак Глобус-М2	ФТИ им. А.Ф. Иоффе	10	физико-математический, технический	День и время ТОЛЬКО ПО ПРЕДВАРИТЕЛЬНОМУ СОГЛАСОВАНИЮ	
33	Центр дистанционного участия ИТЭР	к. 309-312 во II уч. корп. (НЕ РАНЕЕ СЕНТЯБРЯ 2024 г.)	10	физико-математический, технический	Пятница 14.00-16.00 (НЕ РАНЕЕ СЕНТЯБРЯ 2024)	