

# Лучшие практики в образовательной деятельности.

## Опыт ИПМЭиТ

*Черникова Анна Владимировна, зам. директора ИПМЭиТ*



**ПОЛИТЕХ**

Санкт-Петербургский  
политехнический университет  
Петра Великого

# 1. Реализация факультативной дисциплины «Основы работы в ЭИОС»

Год	Формат реализации
2018	Презентация на сайте ИПМЭиТ + консультации (вопросы) ответственному за ЭО и ДОТ
2019	+ факультатив (лекция, практические занятия в компьютерном классе) для всех форм обучения в бакалавриате и специалитете
2020	+ для всех форм обучения в магистратуре (студенты, поступившие из других ВУЗов)
2021	+ одно занятие без ПК только телефон!

**Основы работы в ЭИОС 1 з.е.**

Лекции 2 часа

Практические занятия 4 часа (1 занятие в компьютерном классе;

1 занятие с использованием айфонов, смартфонов и т.п.)

Зачет

<p>Раздел 1. Электронное обучение в СПбПУ. Электронная информационно-образовательная среда и ее компоненты. Персональные сервисы обучающихся.</p>	<p>Структура электронной информационно-образовательной среды и ее компонентов. Единая система идентификации обучаемого университета. Основные персональные сервисы обучающихся: личный кабинет, корпоративная электронная почта. Доступ к лицензионному программному обеспечению.</p>
<p>Раздел 2. Онлайн-курсы в образовательном процессе. Ресурсы информационно-библиотечного комплекса.</p>	<p>Распределенная электронная среда обучения. Получение доступа к онлайн-курсам и MOOK на внутренних и внешних образовательных порталах. Правила и принципы обучения на онлайн-курсах. Порядок доступа к информационно-библиотечным ресурсам. Поиск информации в электронном каталоге.</p>

- ✓ Дисциплина включена во все ООП, реализуемые в ИПМЭиТ (32 ООП бакалавриата, 2 ООП специалитета и 36 ООП магистратуры)
- ✓ Ежегодно проходят обучение 1300-1400 студентов

Плюсы	Минусы
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Формирование культуры использования корпоративных информационных систем (корпоративная почта, портал СДО и т.п.)</li><li>2. Вовлечение всего контингента обучающихся в информационные процессы</li><li>3. Минимальное число вопросов</li><li>4. Формирование первичных знаний умений для обучения на онлайн-курсах и при реализации смешанного обучения</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Большой объем отчетных документов по промежуточной аттестации (ведомости и зачетные книжки)</li></ol>

## 2. Включение в образовательные программы магистратуры дисциплины «Представление результатов исследования»

**Проблема (2019 г.)** – по заочной (и очно-заочной) форме обучения в магистратуре низкая готовность ВКР к защите; снижение качества ВКР

Пример. КУГ по заочной форме обучения

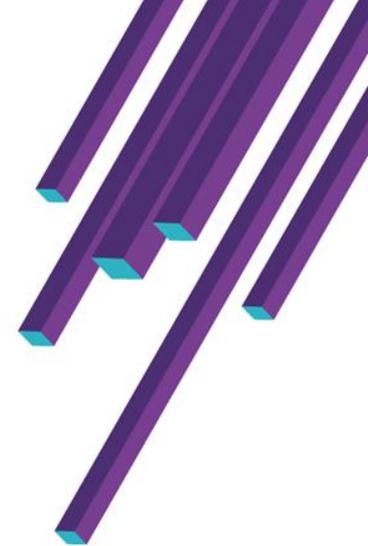
сентябрь 2019							октябрь 2019							ноябрь 2019							декабрь 2019						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс	пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс	пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс	пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
					1		1	2	3	4	5	6			1	2	3							1			
2	3	4	5	6	7	8	7	8	9	10	11	12	13	4	5	6	7	8	9	10	2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15	14	15	16	17	18	19	20	11	12	13	14	15	16	17	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	21	22	23	24	25	26	27	18	19	20	21	22	23	24	16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29	28	29	30	31	25	26	27	28	29	30	23	24	25	26	27	28	29				
30																			30	31							

■ теоретическое обучение  
 ■ экзамен  
 ■ учебная практика  
 ■ производственная практика  
■ подготовка и защита диплома  
 ■ каникулы  
 ■ преддипломная практика  
 ■ нерабочие праздничные дни

## «Представление результатов исследования»

Решение (с 2020/2021 учебного года) – включить в ООП магистратуры дисциплину «Представление результатов исследований», 2 з.е., зачет

Существенные изменения в КУГ по заочной и очно-заочной форме обучения – добавилась промежуточная аттестация перед ГИА



### Пример. КУГ по заочной форме обучения

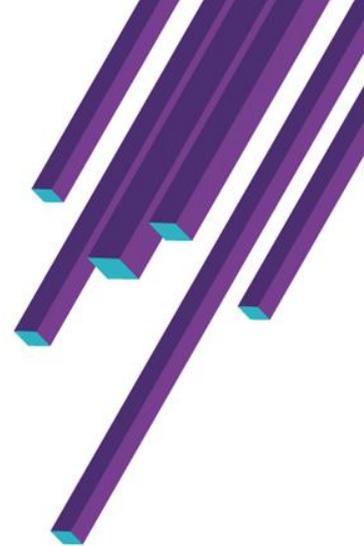
сентябрь 2021							октябрь 2021						ноябрь 2021							декабрь 2021									
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс	пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс	пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс	пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс		
		1	2	3	4	5					1	2	3	1	2	3	4	5	6	7					1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12	4	5	6	7	8	9	10	8	9	10	11	12	13	14	6	7	8	9	10	11	12		
13	14	15	16	17	18	19	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	18	19	20	21	13	14	15	16	17	18	19		
20	21	22	23	24	25	26	18	19	20	21	22	23	24	22	23	24	25	26	27	28	20	21	22	23	24	25	26		
27	28	29	30				25	26	27	28	29	30	31	29	30						27	28	29	30	31				

■ теоретическое обучение   
 ■ экзамен   
 ■ учебная практика   
 ■ производственная практика  
■ подготовка и защита диплома   
 ■ каникулы   
 ■ преддипломная практика   
 ■ нерабочие праздничные дни

В 2021/2022 году во ВСЕ ООП магистратуры (36 ООП) включена дисциплина «Представление результатов исследования»/ «Оформление и представление результатов исследования»

Плюсы	Минусы
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Допуск к ГИА студентов, не имеющих академической задолженности и в полном объеме выполнивших учебный план, <u>а также имеющих высокую степень готовности ВКР</u> (зачет)</li><li>2. В период ГИА – только оформление ВКР и подготовка к защите ВКР</li><li>3. Повышение качества ВКР</li><li>4. Минимизация неудовлетворительных отзывов и рецензий на ВКР</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Необходимость проведения повторных промежуточных аттестаций, в том числе создание комиссий, по ликвидации академической задолженности.</li></ol>

### 3. Реализация адаптированных ООП бакалавриата



Направление подготовки	ООП	Год набора	№ групп	Кол-во студ.
<b>38.03.01 Экономика</b>	38.03.01_09 Мировая экономика и международные экономические отношения	2021	3733801/10981	26
		2020	3733801/00981 3733801/00982 3733801/00983	66
		2019	3733801/90981 3733801/90982 3733801/90983	78
		<b>2018</b>	<b>3733801/80981 3733801/80982 3733801/80983 3733801/80984</b>	<b>113</b>
<b>38.03.02 Менеджмент</b>	38.03.02_35 Управление международной организацией (фирмой)	2021	3733802/13581	16
		2020	3733802/03581 3733802/03582 3733802/03583	63
		2019	3733802/93581	26
<b>38.03.05 Бизнес-информатика</b>	38.03.05_03 Международные цифровые платформы	2021	3733805/10381	6*
<b>38.03.06 Торговое дело</b>	38.03.06_07 Торгово-экономические отношения стран Азиатско-Тихоокеанского региона	2021	3733806/10781	18
<b>43.03.02 Туризм</b>	43.03.02_02 Организация и управление туристской деятельностью	2021	3734302/10281	4*
		2020	3734302/00281	8
		2019	3734302/90281	17

\* - по состоянию на 20.10.2021 г. в системе Деканат

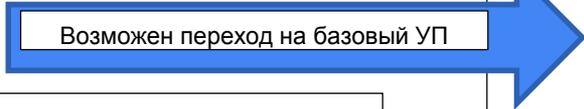
## Адаптированные ООП

Иностранные студенты плохо владеющие русским языком



Отдельные группы ИС  
Обучение по адаптированному учебному плану  
**Иностранный язык – русский (исполнитель нагрузки ВШМОП)**

1 семестр – 4 з.е. + 6 з.е.  
2 семестр – 3 з.е. + 5 з.е. + 2 з.е.  
3 семестр – 3 з.е. + 2 з.е.  
4 семестр – 3 з.е.



5 семестр – 3 з.е.  
6 семестр – 2 з.е. (ФТД)

Иностранные студенты хорошо владеющие русским языком



Смешанные группы РФ+ИС  
Обучение по базовому учебному плану  
Иностранный язык – английский (исполнитель нагрузки - ГИ)

## Адаптированные ООП

1. Это НЕ индивидуальный план, нет превышения нагрузки за учебный год!
2. УП соответствует Образовательной политике

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
					Не менее	Факт												
	Итого (с факультативами)				175	256	64	32	32	70	36	34	62	29	33	60	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)				175	240	60	30	30	60	31	29	60	29	31	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	89%	31%	36.3%	160	215	57	30	27	60	31	29	57	29	28	41	28	13
Б1.0.1	Ядро Политеха (Polytech Core)				31	31	22	13	9	9	3	6						
Б1.0.2	Ядро Полигруппы (Polygroup Core)				42	42	22	9	13	20	16	4						
Б1.0.4	Дисциплины УГСН (Professional Core)				19	19	9	6	3	10	10							
Б1.0.5	Дисциплины направления (Professional Core)				53	53	2	2		16		16	30	26	4	5		5
Б1.0.3	Элективный модуль (Minor)				4	4	2		2	2	2							
Б1.В.2	Элективный модуль (Minor)				6	6				3		3	3	3				
Б1.В.1	Дисциплины профиля (Major)				60	60							24		24	36	28	8
Б2	Практика	42%	58%	0%	9	19	3		3				3		3	13	2	11
Б2.0	Обязательная часть				8	8	3		3				3		3	2	2	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				11	11										11		11
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6										6		6
ФТД	Факультативный модуль (Optional)				16	16	4	2	2	10	5	5	2		2			

**Лучшие практики в  
образовательной деятельности.**

**Опыт ИПМЭиТ**

*Черникова А.В., [chernikova\\_av@spbstu.ru](mailto:chernikova_av@spbstu.ru)*

