

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

КАЛЕНДАРНЫЙ РЕЙТИНГ-ПЛАН ДИСЦИПЛИНЫ
2018 / 2019 учебный год

ОЦЕНКИ			Дисциплина <i>«Творческий проект»</i>	Лекции		час.	
«Отлично»	A	90 - 100 баллов		для студентов 1 курса <i>Инженерной школы энергетики</i> по направлению <u>13.03.02 Электроэнергетика и электротехника</u> Лектор: <i>Жаворонок Анастасия Валерьевна, ассистент ОСГН</i>	Практ. занятия	16	час.
«Хорошо»	B	80 – 89 баллов	Лаб. занятия				час.
	C	70 – 79 баллов	Всего ауд. работа		16	час.	
«Удовл.»	D	65 – 69 баллов	CPC		20	час.	
	E	55 – 64 баллов	ИТОГО		36	час.	
Зачтено	P	55 - 100 баллов			1	зе.	
Неудовлетворительно / незачтено	F	0 - 54 баллов					

Результаты обучения по дисциплине:

РД 1	Выявлять актуальные проблемы (противоречия), описывать объект и предмет потенциального исследования, выдвигать гипотезы и предлагать их решение
РД 2	Составлять план действий (мероприятий), необходимых для достижения результата, обеспечить его реализацию
РД 3	Проводить обработку полученных результатов, анализировать полученные данные, объяснять полученный результат
РД 4	Оформлять результаты и полученные выводы исследования для презентации в выбранной целевой группе (Написание статьи, выступление на конференции и т.д.)
РД 7	Презентовать результат экспериментирования, исследования и приобретения знаний в контексте предприятия, общества и окружающей среды

Оценочные мероприятия:

Для дисциплин с формой контроля – зачет
(дифференцированный зачет)

Оценочные мероприятия		Кол-во	Баллы
Текущий контроль:			
П	Посещение занятий	16	16
ТК1	Защита проекта	1	40
ТК2			
ТК3			
НК			
ЭК			
	ИТОГО		56

Электронный образовательный ресурс (при наличии):

Учебная деятельность / оценочные мероприятия		Кол-во	Баллы
ЭР1	Семинар	1	8
ЭР2	Форум	1	8
ЭР3	Задание	2	28
ЭР4	Лекция/тест	16	0
	ИТОГО		44

Дополнительные баллы

Учебная деятельность / оценочные мероприятия		Кол-во	Баллы
ДП1	Выступление на конференции	1	15
	ИТОГО		15


Неделя	Дата начала недели	Результат обучения по дисциплине	Учебная деятельность	Кол-во часов		Оценочное мероприятие	Кол-во баллов	Информационное обеспечение		
				Ауд.	Сам.			Учебная литература	Интернет-ресурсы	Видеоресурсы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	27.08	РД1	Практическое занятие 1. <i>Что такое проект?</i> Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента: Лекция/тест	2	0,5	П ЭР4	2	ОСН1 ОСН1		
2.	03.09	РД1	Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента: Лекция/тест		0,5	ЭР4		ОСН1	ЭОР2	
3.	10.09	РД1	Практическое занятие 2. <i>Что такое проект?</i> Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента: Лекция/тест	2	0,5	П ЭР4	2	ОСН3		ЭОР3
4.	17.09	РД1	Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента: ИДЗ 1. Семинар		2	ЭР1	8	ОСН1 ОСН3 ДОП4	ЭОР1 ЭОР2 ЭОР3	
5.	24.09	РД3	Практическое занятие 3. <i>Тренинг: Генерация идей как развитие креативности инженера</i> Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента: Лекция/тест	2	0,5	П ЭР4	2	ОСН1 ОСН3		ЭОР4
6.	01.10	РД3	Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента: Лекция/тест		0,5	ЭР4			ЭОР5	
7.	08.10	РД2	Практическое занятие 4. <i>Постановка проблемы</i> Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента: Лекция/тест	2	0,5	П ЭР4	2	ОСН1		ЭОР6
8.	15.10	РД2	Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента: Лекция/тест		0,5	ЭР4			ЭОР7	
9.	22.10	РД2 РД4	Конференц-неделя1 ИДЗ 2. Форум		1,5	ЭР2	8			ЭОР6
			Всего по контрольной точке (аттестации) 1	8	7		24			
10.	29.10	РД3	Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента: Лекция/тест		0,5	ЭР4			ЭОР8	
11.	05.11	РД1 РД3	Практическое занятие 5. <i>Творческое решение проблем</i> Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента: Лекция/тест	2	0,5	П ЭР4	2	ОСН1		ЭОР9
12.	12.11	РД1 РД3	Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента: Лекция/тест		0,5	ЭР4			ЭОР10	
13.	19.11	РД3 РД7 РД4	Практическое занятие 6. <i>Ключевые процессы реализации проекта</i> ИДЗ3. Задание	2	3	П ЭР3	2 8	ОСН1 ДОП1		
14.	26.11	РД7	Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента: Лекция/тест		0,5	ЭР4		ОСН1 ОСН2	ЭОР11	
15.	03.12	РД7	Практическое занятие 7. <i>Тренинг на командообразование</i> Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента: Лекция/тест	2	0,5	П ЭР4	2	ОСН1 ОСН2		ЭОР12
16.	10.12	РД7	Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента: Лекция/тест		0,5	ЭР4		ОСН2	ЭОР13	
17.	17.12	РД7 РД4	Практическое занятие 8. <i>Тренинг на командообразование</i> Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента: ИДЗ4. Задание	2	2	П ЭР3	2 20	ОСН1 ДОП2		
18.	24.12	РД1 РД3 РД4 РД7	Конференц-неделя2 Защита проекта		5	ТК1	40	ОСН2 ДОП2	ЭОР14 ЭОР15	
			Всего по контрольной точке (аттестации) 2	8	13		76			
			Общий объем работы по дисциплине	16	20		100			


Информационное обеспечение:

№ (код)	Основная учебная литература (ОСН)	№ (код)	Название электронного ресурса (ЭР)	Адрес ресурса
ОСН 1	Тихомирова О.Г. Управление проектами: практикум: учебное пособие / О. Г. Тихомирова. – Москва: Инфра-М, 2016. – 272 с. – Высшее образование. Бакалавриат. – Библиогр.: с. 251. Схема доступа: http://catalog.lib.tpu.ru/catalogue/simple/document/RU%5CTPU%5Cbook%5C342011	ЭОР1	Основы проекта. Базовые понятия	http://stud.lms.tpu.ru/mod/lesson/view.php?id=218842
		ЭОР2	Проблемная область проекта	http://stud.lms.tpu.ru/mod/lesson/view.php?id=218846
ОСН 2	Таратухина Ю.В. Деловые и межкультурные коммуникации: учебник и практикум для академического бакалавриата / Ю. В. Таратухина, З. К. Авдеева; Высшая школа экономики (ВШЭ), Национальный исследовательский университет. – Москва: Юрайт, 2015. – 324 с. Схема доступа: http://catalog.lib.tpu.ru/catalogue/simple/document/RU%5CTPU%5Cbook%5C315998	ЭОР3	Формирование целей и задач проекта	http://stud.lms.tpu.ru/mod/lesson/view.php?id=218851
		ЭОР4	Развитие творческого мышления	http://stud.lms.tpu.ru/mod/lesson/view.php?id=218862
ОСН 3	Седнев А. Генератор бизнес-идей. Система создания успешных проектов / А. Седнев. – Санкт-Петербург: Питер, 2015. – 160 с. Схема доступа: http://catalog.lib.tpu.ru/catalogue/simple/document/RU%5CTPU%5Cbook%5C329985	ЭОР5	Креативные методы генерации идей	http://stud.lms.tpu.ru/mod/lesson/view.php?id=218867
		ЭОР6	Планирование проекта	http://stud.lms.tpu.ru/mod/lesson/view.php?id=218872
№ (код)	Дополнительная учебная литература (ДОП)	ЭОР7	Оценка влияния стейкхолдеров на проект	http://stud.lms.tpu.ru/mod/lesson/view.php?id=218876
ДОП1	Тодд Г. Креатив! Поставь идеи на поток: пер. с англ. / Г. Тодд. – Санкт-Петербург: Питер, 2015. – 239 с. Схема доступа: http://catalog.lib.tpu.ru/catalogue/simple/document/RU%5CTPU%5Cbook%5C329984	ЭОР8	Бюджет проекта	http://stud.lms.tpu.ru/mod/lesson/view.php?id=218886
		ЭОР9	Фандрайзинг	http://stud.lms.tpu.ru/mod/lesson/view.php?id=218890
ДОП2	Шульгин В.П. Создание эффективных презентаций с использованием PowerPoint 2013 и других программ / В. П. Шульгин, М. В. Финков, Р. Г. Прокди. – Санкт-Петербург: Наука и техника, 2015. – 247 с. Схема доступа: http://catalog.lib.tpu.ru/catalogue/simple/document/RU%5CTPU%5Cbook%5C332193	ЭОР10	Работа с инвесторами	http://stud.lms.tpu.ru/mod/lesson/view.php?id=218895
		ЭОР11	Команда проекта. Методы командной работы	http://stud.lms.tpu.ru/mod/lesson/view.php?id=218905 http://stud.lms.tpu.ru/mod/lesson/view.php?id=218907
ДОП3	Рейнольдс Г. Искусство презентаций. Идеи для создания и проведения выдающихся презентаций: пер. с англ. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Вильямс, 2013. – 316 с. Схема доступа: http://catalog.lib.tpu.ru/catalogue/simple/document/RU%5CTPU%5Cbook%5C285653	ЭОР12	Личность и роль в команде	http://stud.lms.tpu.ru/mod/lesson/view.php?id=218909
		ЭОР13	Коммуникация в команде и барьеры	http://stud.lms.tpu.ru/mod/lesson/view.php?id=218913
ДОП4	Горелов Н.А. Методология научных исследований: учебник для бакалавриата и магистратуры / Н. А. Горелов, Д. В. Круглов; Санкт-Петербургский государственный экономический университет (СПбГЭУ). – Москва: Юрайт, 2016. – 290 с. Схема доступа: http://catalog.lib.tpu.ru/catalogue/simple/document/RU%5CTPU%5Cbook%5C340631	ЭОР14	Публичное выступление.	http://stud.lms.tpu.ru/mod/lesson/view.php?id=218919
		ЭОР15	Создание эффективной презентации	http://stud.lms.tpu.ru/mod/lesson/view.php?id=218920

Составил:
27.08. 2018 г.

Согласовано:
Руководитель подразделения ОСГН ШБИП
27.08.2018

 (Жаворонок Анастасия Валерьевна)

 (Лукьянова Наталия Александровна)