

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**КАЛЕНДАРНЫЙ РЕЙТИНГ-ПЛАН ДИСЦИПЛИНЫ
2024 / 2025 учебный год**

ОЦЕНКИ			Дисциплина <i>«Основы управления и проектирования на предприятии»</i>	Лекции	24	час.
«Отлично»	A	90 - 100 баллов		для студентов <u>3</u> курса бакалавриата Инженерная школа новых производственных технологий	Практ. занятия	16
	B	80 – 89 баллов	Лаб. занятия		0	час.
«Хорошо»	C	70 – 79 баллов	по направлениям <u>12.03.02 Опотехника / 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов</u>	Всего ауд. работа	40	час.
	D	65 – 69 баллов		CPC	68	час.
«Удовл.»	E	55 – 64 баллов	Лектор: Доцент <u>Изоткина Н.Ю.</u>	ИТОГО	108	час.
	P	55 - 100 баллов			3	з.е.
Зачтено	F	0 - 54 баллов				
Неудовлетворительно / незачтено						

Результаты обучения по дисциплине

РД1	Выбирает и обосновывает эффективные способы достижения целей и задач проекта с учетом процессов цифровизации в управлении
РД2	Способен разрабатывать цифровую стратегию, контролировать и оценивать эффективность ее реализации на предприятии
РД3	Разрабатывает эффективную систему мотивации и стимулирования персонала предприятия с целью достижения результатов проекта

Оценочные мероприятия:

Для дисциплин с формой контроля - экзамен			
Оценочные мероприятия		Кол-во	Баллы
Текущий контроль:			80
ТК1	Тест/опрос	3	15
ТК2	Семинар/практич. задание	8	40
ТК3	Дел.игра/Кейс	5	25
Промежуточная аттестация:			20
ПА1	Экзамен	1	20
ИТОГО			100

Электронный образовательный ресурс (при наличии):

Учебная деятельность / оценочные мероприятия		Кол-во	Баллы
ЭК	Электронный образовательный ресурс (ДОТ)	1	10
ИТОГО			10

Дополнительные баллы

Учебная деятельность / оценочные мероприятия		Кол-во	Баллы
ДП1			
ДП2	Выступление на конференции	1	5
ДП3	Публикация	1	5

ИТОГО			15

Неделя	Дата начала недели	Результат обучения по	Учебная деятельность	Кол-во часов		Оценочное мероприятие	Кол-во баллов	Информационное обеспечение		
				Ауд.	Сам.			Учебная литература	Интернет-ресурсы	Видео-ресурсы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	10.02	РД1 РД2 ...	Лекция 1. Предприятие в рыночной среде	2				ОСН 1-ОСН5	ЭР1-ЭР3	
			Практическое занятие 1. Концентрация, специализация, кооперирование, комбинирование производства и их влияние на эффективность хозяйствования	2		TK 2	5			
			Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента:		6					
2	13.02	РД3 РД4 ...	Лекция 2. Основной капитал. Основные фонды и НМА предприятия	2				ОСН 1-ОСН5	ЭР1-ЭР3	
			Практическое занятие 2. Основные производственные фонды и эффективность их использования	2		TK 2	5			
			Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента:		6					
3	17.02		Лекция 3. Оборотные средства предприятия. Трудовые ресурсы предприятия. НОТ	2				ОСН 1-ОСН5	ЭР1-ЭР3	
			Практическое занятие 3. Оборотные средства организации. Труд и эффективность его использования	2		TK 2	5			
			Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента:		6	TK 2				
4	24.02		Лекция 4. Издержки производства. Себестоимость продукции Ценообразование на продукцию	2		TK1/TK3	5	ОСН 1-ОСН5	ЭР1-ЭР3	
			Практическое занятие 4. Издержки и себестоимость продукции	2		TK 2	5			
			Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента:		6	TK 2				
5	27.02		Лекция 5. Финансовые результаты деятельности предприятия Налогообложение предприятия	2		TK1/TK3	5	ОСН 1-ОСН5	ЭР1-ЭР3	
			Практическое занятие 5. Доход, прибыль и рентабельность организации	2		TK 2	5			
			Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента:		6	TK 2				
6	03.03		Лекция 6. Оценка эффективности хозяйственной деятельности предприятия	2		TK1/TK3	5	ОСН 1-ОСН5	ЭР1-ЭР3	
			Практическое занятие 6. Оценка стоимости организации	2		TK 2	5			
			Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента:		6	TK 2				
7	10.03		Лекция 7. Инвестиции и инновации	2		TK1/TK3	5	ОСН 1-ОСН5	ЭР1-ЭР3	
			Практическое занятие 7. Инвестиции и инвестиционная деятельность. Инновации и их деятельность. Качество и конкурентоспособность продукции и организации.	2		TK 2	5			
			Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента:		6	TK 2				
8	13.03		Лекция 8. Производственные мощности	2				ОСН 1-ОСН5	ЭР1-ЭР3	
			Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента:		6	TK 2				
9	17.03		Лекция 9. Планирование деятельности предприятия	2		TK1/TK3	5	ОСН 1-ОСН5	ЭР1-ЭР3	
			Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента:		6	TK 2				
10	24.03		Лекция 10. Понятие производственного процесса.	2		TK1/TK3	5	ОСН 1-ОСН5	ЭР1-ЭР3	

Неделя	Дата начала недели	Результат обучения по	Учебная деятельность	Кол-во часов		Оценочное мероприятие	Кол-во баллов	Информационное обеспечение		
				Ауд.	Сам.			Учебная литература	Интернет-ресурсы	Видео-ресурсы
			Производственная структура предприятия. Методы организации производства							
			Практическое занятие 8. Анализ производственного процесса и структуры предприятия	2		ТК 2	5			
			Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента:		6	ТК 2				
11	27.03		Лекция 11. Сущность концепции «Бережливое производство». Ключевые принципы бережливого производства.	2		ТК1/ТК3	5	ОСН 1-ОСН5	ЭР1-ЭР3	
			Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента:		6	ТК 2				
12	31.03		Лекция 12. Концепция непрерывного совершенствования	2		ТК1/ТК3	5	ОСН 1-ОСН5	ЭР1-ЭР3	
			Выполнение мероприятий в рамках самостоятельной работы студента:		6	ТК 2				
13	07.04		Конференц-неделя 1							
			Всего по контрольной точке (аттестации) 1	40	68		40			
			Курсовая работа							
18			Конференц-неделя 2				40			
						ПА2		ОСН 1-ОСН5	ЭР1-ЭР3	
			Конференция			ПА1				
			Всего по контрольной точке (аттестации) 2				80 / 100			
			Экзамен (при наличии)				20 / 0			
			Общий объем работы по дисциплине	54	54		100			

Информационное обеспечение:

№ (код)	Основная учебная литература (ОСН)	№ (код)	Название электронного ресурса (ЭР)	Адрес ресурса
ОСН 1	Тертышник, М. И. Экономика организации : учебник и практикум для вузов / М. И. Тертышник. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 509 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16540-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/565447	ЭР 1	Конституция РФ. Ст.34	https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_28399/
ОСН 2	Староверова, К. О. Бережливое производство : учебное пособие для вузов / К. О. Староверова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 74 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18348-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/534836	ЭР 2	"Гражданский кодекс Российской Федерации (часть первая)" от 30.11.1994 N 51-ФЗ (ред. от 08.08.2024, с изм. от 31.10.2024)	
ОСН 3	Курамшина, А. В., Основы бережливого производства : учебник / А. В. Курамшина, Е. В. Попова. — Москва : КноРус, 2023. — 199 с. — ISBN 978-5-406-11086-7. — URL: https://book.ru/book/947648	ЭР 3	Федеральный закон "О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей" от 08.08.2001 N 129-ФЗ (последняя редакция)	
ОСН 4	Экономика и организация машиностроительного производства : учебное пособие : Рекомендовано методическим советом Уральского федерального университета для студентов вуза, обучающихся по программам бакалавриата и магистратуры			

	по направлениям подготовки 15.03.01, 15.04.01 — Машиностроение / О. С. Норкина, О. О. Подоляк, Е. В. Попова [и др.] ;— Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2021. — 260 с. — ISBN 978-5-7996-3335-6			
ОСН 5	Лавров, Г. И. Организация производства и менеджмент в машиностроении : учебное пособие / Г. И. Лавров. — Тюмень : ТюмГНГУ, 2014. — 256 с. — ISBN 978-5-9961-0840-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/55433			
№ (код)	Дополнительная учебная литература (ДОП)	№ (код)	Видеоресурсы (ВР)	Адрес ресурса
ДОП 1	Коршунов, В. В. Экономика организации (предприятия) : учебник и практикум для вузов / В. В. Коршунов. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 363 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16408-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/559844	ВР 1		
ДОП 2	Экономика предприятия : учебник и практикум для вузов / А. В. Колышкин [и др.] ; под редакцией А. В. Колышкина, С. А. Смирнова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 508 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16698-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/531542	ВР 2	...	
ДОП 3	Петрова, В. В. Организация производства и производственный менеджмент. Производственная система менеджмента «Кайдзен» : учебное пособие / В. В. Петрова. — Москва : МИСИС, 2009. — 56 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/64498			
ДОП 4	Сирина, Н. Ф. Организация производства : учебно-методическое пособие / Н. Ф. Сирина. — Екатеринбург : , 2020. — 266 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/170421			
ДОП5	Бережливое производство. Теоретическая часть : учебное пособие / составители Т. В. Галанина, М. И. Баумгартэн. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2022. — 136 с. — ISBN 978-5-00137-326-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/295727			
ДОП6	Галанина, Т. В. Бережливое производство. Практическая часть : учебное пособие / Т. В. Галанина, М. И. Баумгартэн. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2022. — 63 с. — ISBN 978-5-00137-400-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/399647			

Составил: _____ (Н.Ю.Изоткина)

«___» _____ 2025 г.

Согласовано: _____ (Н.О.Чистякова)

Директор БШ
«___» _____ 2025 г.