

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования

«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**КАЛЕНДАРНЫЙ РЕЙТИНГ-ПЛАН ДИСЦИПЛИНЫ  
2023/2024 учебный год**

ОЦЕНКИ			Дисциплина <i>«Основы управления и проектирования на предприятии»</i>	Лекции	24	час.
«Отлично»	A	90 - 100 баллов		по специальности  21.05.03 Технология геологической разведки	Практ. занятия	16
«Хорошо»	B	80 – 89 баллов	Лаб. занятия		-	час.
	C	70 – 79 баллов	Всего ауд. работа		40	час.
«Удовл.»	D	65 – 69 баллов	CPC		68	час.
	E	55 – 64 баллов	<b>ИТОГО</b>			108
Зачтено	P	55 - 100 баллов				3
Неудовлетворительно / незачтено	F	0 - 54 баллов				

Результаты обучения по дисциплине :

Планируемые результаты обучения по дисциплине		Индикатор достижения компетенции
Код	Наименование	
РД1	Выбирает и обосновывает эффективные способы достижения задач и целей проекта с учетом процессов цифровизации в управлении	И.УК(У)-2.1
РД2	Способен разрабатывать цифровую стратегию, контролировать и оценивать эффективность ее реализации на предприятии	И.УК(У)-2.2
РД3	Разрабатывает эффективную систему мотивации и стимулирования персонала предприятия с целью достижения результатов проекта	И.УК(У)-3.1

**Оценочные мероприятия:**

Для дисциплин с формой контроля – экзамен

Оценочные мероприятия		Кол-во	Баллы
<b>Текущий контроль:</b>		<b>80</b>	
ТК1	Опрос	12	12
ТК2	Задание	8	36
ЭК	Электронный образовательный ресурс	1	32
<b>Промежуточная аттестация:</b>		<b>20</b>	
ПА1	Экзамен		20
<b>ИТОГО</b>			<b>100</b>

Электронный образовательный ресурс (при наличии):

Учебная деятельность / оценочные мероприятия		Кол-во	Баллы
ЭР1	ИДЗ	2	16
ЭР2	Тестирование	4	16
<b>ИТОГО</b>			<b>32</b>

Дополнительные баллы

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

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	Видео-ресурсы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1-2		РД1 РД2	Лекция 1. Состав и структура ресурсов предприятия.	2		ТК1	1	ОСН 1 ОСН2	ЭР1 ЭР1	
			Практическое занятие 1. Основные и оборотные средства	2		ТК2	4,5	ДОП1	ЭР1	
			СРС: Оценка и инструменты повышения эффективности использования производственных ресурсов.		3					
3-4		РД1 РД2	Лекция 2. Кадры предприятия и экономический механизм их использования.	2		ТК1	1	ОСН 1 ОСН2	ЭР 2 ЭР1	
4-5		РД1 РД2	Лекция 3. Классификация затрат и их назначение. Финансовые результаты предприятия.	2		ТК1	1	ОСН 1 ОСН2	ЭР1 ЭР1	
			Практическое занятие 2. Трудовые ресурсы.	2		ТК2 ЭР2	4,5 4	ДОП1	ЭР2 ЭР1	
			СРС: Формы и виды предприятий. Создание и прекращение деятельности предприятия.		3			ДОП1		
5-6		РД1 РД2	Лекция 4. Сущность, содержание, объект управления на предприятии.	2		ТК1	1	ОСН 1 ОСН3 ДОП1	ЭР1 ЭР1	
			СРС: Мотивация как функция управления.		6			ДОП1		
7-8		РД1 РД2	Лекция 5. Концепция управления персоналом.	2		ТК1	1	ОСН1 ОСН3 ДОП1	ЭР1	
			Практическое занятие 3. Классификация затрат и их назначение.	2		ТК2 ЭР1 ЭР2	4,5 8 4	ДОП 1 ДОП 5	ЭР1	
			СРС: Принципы подбора и расстановки персонала. Формирование системы контроля на предприятии.		8			ДОП2		
9			<b>Конференц-неделя 1</b>							
			<b>Всего по контрольной точке (аттестации) 1</b>	16	20		32,5			
10		РД1 РД2	Лекция 6. Формирование системы контроля на предприятии.	2		ТК1	1	ОСН 1 ОСН 3 ОСН2 ДОП1	ЭР1	
			СРС: Определение длительности производственного цикла при различных видах движения предметов труда.		6			ДОП3		
11		РД1 РД2 РД3	Лекция 7. Классификация производственных процессов, принципы организации.	2		ТК1	1	ОСН 1 ОСН2 ДОП1	ЭР2 ЭР1	
			Практическое занятие 4. Технология процесса принятия решений.	2		ТК2	4,5			
			СРС: Назначение, цель функционирования, структура, организация работ обслуживающих производств.		6			ДОП3		
12		РД1 РД2	Лекция 8. Организация производственного процесса в пространстве.	2		ТК1	1	ОСН 1 ОСН 3 ОСН2 ДОП1	ЭР1	
			СРС: Особенности нормирования труда разных категорий персонала.		6			ДОП1		
13		РД1 РД2	Практическое занятие 5 Трудовые ресурсы предприятия							
		РД1 РД2	Практическое занятие 6. Сетевое планирование на предприятии.	2		ТК2 ЭР2	4,5 4	ОСН 1 ОСН 3 ОСН2 ДОП3	ЭР2 ЭР1	

			СРС:Значение рационального формирования основных целей проекта. Финансовое планирование в управлении проектами.		6				ДОП3		
14	РД1 РД2 РД3		Практическое занятие 7. Оценка экономической эффективности проекта								
			Практическое занятие 8. Информационные технологии в управлении проектами.	2		ТК2 ЭР1	4,5 2	ОСН 1 ОСН 3 ОСН2	ЭР1		
			СРС:Управление персоналом и коммуникациями проекта.		6			ДОП1 ДОП4 ДОП5			
15	РД1 РД2 РД3		Практическое занятие 9. Оценка экономической эффективности проекта								
			Практическое занятие 10. Внешняя и внутренняя среда проекта. Организационные формы управления проектами.	2		ТК2	4,5	ДОП1 ДОП4 ДОП5			
			СРС:Управление коммуникациями проекта и организация работ по проекту.		6			ДОП2			
16	РД1 РД2		Практическое занятие 11. Финансовые показатели компании								
			СРС:Методы и инструменты контроля исполнения проекта.		6			ДОП3			
17	РД1 РД2		Практическое занятие 12. Финансовые ресурсы предприятия	2	6	ТК2 ЭР1 ЭР2	4,5 8 4	ОСН 1 ОСН 3 ДОП	ЭР2 ЭР1		
			Конференц-неделя2								
			Всего по контрольной точке (аттестации) 2	40	68			80			
			Экзамен			ПА1		20			
			Общий объем работы по дисциплине	48	60			100			

### Информационное обеспечение:

№ (код)	Основная учебная литература (ОСН)	№ (код)	Название интернет-ресурса (ИР)	Адрес ресурса
ОСН 1	1. Бухалков М. И. Производственный менеджмент: организация производства : учебник / М. И. Бухалков. — 2-е изд. — Москва: Инфра-М, 2015. — 394 с.- Текст: непосредственный	ЭР1	Электронный курс в среде moodle ТПУ: Основы управления и проектирования на предприятии	<a href="http://stud.lms.tpu.ru/course/view.php?id=4074">http://stud.lms.tpu.ru/course/view.php?id=4074</a>
ОСН 2	2. Антонова З. Г.Планирование и организация производства на предприятиях: учебное пособие / З. Г. Антонова; Национальный исследовательский Томский политехнический университет. — Ч. 1. — Томск: Изд-во ТПУ, 2013.—URL: <a href="http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2013/m173.pdf">http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2013/m173.pdf</a> (дата обращения: 28.02.2020).-Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный	ЭР 2	Электронно-библиотечная система «Лань»	<a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a>
ОСН 3	3. Видяев И.Г. Производственный менеджмент: учебное пособие/ ИГ.Видяев.- Томск: Изд-во ТПУ, 2016. – URL: <a href="http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2016/m107.pdf">http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2016/m107.pdf</a> (дата обращения 28.02.2020).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный	ЭР3	Электронно-библиотечная система «ZNANIUM.COM»	<a href="https://new.znanium.com/">https://new.znanium.com/</a>
		ЭР4	Электронно-библиотечная система «Юрайт	<a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a>
№ (код)	Дополнительная учебная литература (ДОП)	№ (код)	Видеоресурсы (ВР)	Адрес ресурса
ДОП 1	1. Дульзон А. А. Управление проектами: учебное пособие / А. А. Дульзон; Национальный исследовательский Томский политехнический университет. — 3-е изд., перераб. и доп. — Томск: Изд-во ТПУ, 2010. — URL: <a href="http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2011/m320.pdf">http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2011/m320.pdf</a> (дата обращения 28.02.2020).-Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный			

ДОП 2	2. Голов, Р.С. Инвестиционное проектирование: учебник / Р.С. Голов, К.В. Балдин, И.И. Пердереяев. — 4-е, изд. — Москв : Дашков и К, 2016. — 368 с. - . Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93372">https://e.lanbook.com/book/93372</a> (дата обращения: 28.02.2020). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ			
ДОП 3	3. Агарков, А.П. Теория организации. Организация производства: учебное пособие / А.П. Агарков, Р.С. Голов, А.М. Голиков. — Москва: Дашков и К, 2017. — 272 с. —Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93412">https://e.lanbook.com/book/93412</a> (дата обращения: 28.02.2020). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ			
ДОП 4	4. Рыжакина Т.Г. Менеджмент предприятия: учебное пособие / Т. Г. Рыжакина;Национальный исследовательский Томский политехнический университет. — Томск: Изд-во ТПУ, 2015. — URL: <a href="http://www.lib.tpu.ru/fulltext/m/2015/m306.pdf">http://www.lib.tpu.ru/fulltext/m/2015/m306.pdf</a> (дата обращения: 28.02.2020).- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный			
ДОП 5	5. Дубровин, И.А. Бизнес-планирование на предприятии: учебник / И.А. Дубровин. — 2-е изд. — Москва: Дашков и К, 2017. — 432 с. . — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93529">https://e.lanbook.com/book/93529</a> (дата обращения: 28.02.2020). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.- Текст: электронный			

Составил \_\_\_\_\_ Маланина В.А.

« 01 » \_\_\_\_\_ 2023 г.

Согласовано

И.о. директора БШ  
д.э.н., профессор \_\_\_\_\_

«    » \_\_\_\_\_



Чистякова Н.В.

2023 г.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования

«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**КАЛЕНДАРНЫЙ РЕЙТИНГ-ПЛАН**

**выполнения курсовой работы**

по дисциплине	Основы управления и проектирования на предприятии
ООП подготовки	бакалавров
специальности	21.05.03 Технология геологической разведки
на период	осенний семестр 2023/2024 учебного года)
Руководитель	Маланина В.А.

Дата контроля*	Вид работы (аттестационное мероприятие)	Максимальный балл
<b>Текущий контроль в семестре</b>		<b>40</b>
1-2	Выбор темы инженерного проекта для написания курсовой работы и утверждение ее руководителем	1
3-4	Поиск и изучение информации по выбранной теме курсовой работы	1
5-6	Выполнение раздела «Формирование концепции проекта»	4
7-8	Выполнение раздела «Планирование проекта»	4
9. Конференц-неделя 1 (КТ 1)	Выполнение раздела «Оценка коммерческого потенциала проекта»	5
10-11	Выполнение раздела «Оценка рисков проекта»	5
12-13	Выполнение раздела «Составление бюджета проекта»	5
14-15	Выполнение раздела «Выполнение эффективности проекта»	5
16	Оформление курсовой работы соответственно требованиям	5
17	Подготовка к защите курсовой работы (презентация)	5
<b>18. Промежуточная аттестация</b>		<b>40</b>
Конференц-неделя 2 (КТ 2)	Защита проекта (работы)	60
<b>Итого баллов по результатам работы в семестре и аттестационных мероприятий</b>		<b>100</b>

Составил \_\_\_\_\_ Маланина В.А.

«01» \_\_\_\_\_ 2023 г.

Согласовано

И.о. директора БШ

д.э.н., профессор \_\_\_\_\_

« \_ » \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ 2023 г.

Чистякова Н.В.