МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

Обнинский институт атомной энергетики -

филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

(ИАТЭ НИЯУ МИФИ)

ОТДЕЛЕНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ НАУК (О)

Утверждено на заседании УМС ИАТЭ НИЯУ МИФИ Протокол от 30.08.2021 № 4-8/2021

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО

название дисциплины

для студентов направления подготовки

38.03.01 Экономика

код и название направления подготовки

образовательная программа

Учёт, анализ и аудит

Форма обучения: очно-заочная

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины — формирование у студентов комплекса теоретических знаний и практических навыков в сфере коммерциализации сложных технологий, организации процесса технологического предпринимательства и реализация управления инновационными проектами.

Задачи дисциплины:

- приобретение знаний и умений для эффективного управления инновациями;
- формирование знаний, направленных на создание и освоение новых моделей продукции в наиболее короткие сроки, с минимальными затратами при высоком качестве изделий в рыночных условиях.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы (далее – OП) бакалавриата

Дисциплина реализуется в рамках вариативной части и относится к общепрофессиональному модулю.

Для освоения дисциплины необходимы компетенции, сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: логистика, экономика проектирования и конструирования атомной отрасли, производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности).

Дисциплины и/или практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: стратегическое планирование в атомной отрасли, финансы, интернет-предпринимательство, управление качеством, бизнес-планирование, производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности), производственная практика (преддипломная).

Дисциплина изучается на 3 курсе в 5 семестре.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате освоения ОП бакалавриата обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине:

Коды компет енций	Наименование компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ПСК-1	Способность анализировать деятельность хозяйствующих субъектов на концептуальном, логическом, макро- и микроэкономичес ком уровнях	Знать: — основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне Уметь: — анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на микро- и макроуровне; — использовать источники экономической, социальной, управленческой информации Владеть: — современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных; — методами и приёмами анализа экономических явлений и процессов с помощью стандартных теоретических и эконометрических моделей
ПСК-2	Способность к проведению предварительного экономического расчета коммерциализаци и разработок и инноваций	Знать: — основные понятия, категории, методы и инструменты для обработки экономических данных Уметь: — применять экономические методы и модели процессов и явлений на основе собранных данных Владеть: — основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации; навыками обработки статистических данных

4. Воспитательный потенциал дисциплины

Направ ления / цели воспита ния	Задачи воспитания (код)	Воспитательный потенциал дисциплин	
Интелле	1 1	Использование воспитательного потенциала	
ктуальн	культуры	дисциплины «Технологическое	
oe	умственного труда	предпринимательство» для формирования	
воспита	(B11)	культуры умственного труда посредством	
ние		вовлечения студентов в учебные	
Профес	Формирование	исследовательские задания, курсовые работы и др. Использование воспитательного потенциала	
сиональ	глубокого	дисциплины «Технологическое	
ное и	понимания	предпринимательство» для:	
трудово	социальной роли	- формирования позитивного отношения к	
e	профессии,	профессии инженера (конструктора, технолога),	
воспита	позитивной и	понимания ее социальной значимости и роли в	
ние	активной	обществе, стремления следовать нормам	
	установки на	профессиональной этики посредством	
	ценности	контекстного обучения, решения практико-	
	избранной	ориентированных ситуационных задач;	
	специальности,	- формирования устойчивого интереса к	
	ответственного	профессиональной деятельности, способности	
	отношения к	критически, самостоятельно мыслить, понимать	
	профессиональной	значимость профессии посредством осознанного	
	деятельности,	выбора тематики проектов, выполнения проектов с	
	труду (В14)	последующей публичной презентацией	
		результатов, в том числе обоснованием их	
		социальной и практической значимости;	
		- формирования навыков командной работы, в том	
		числе реализации различных проектных ролей	
		(лидер, исполнитель, аналитик и пр.) посредством	
Профос	Формирования	Выполнения совместных проектов.	
Профес сиональ	Формирование психологической	Использование воспитательного потенциала дисциплины «Технологическое	
ное и	готовности к	предпринимательство» для:	
трудово	профессиональной	- формирования позитивного отношения к	
е	деятельности по	профессии инженера (конструктора, технолога),	
воспита	избранной	понимания ее социальной значимости и роли в	
ние	профессии (В15)	обществе, стремления следовать нормам	
		профессиональной этики посредством	
		контекстного обучения, решения практико-	
		ориентированных ситуационных задач;	
		- формирования устойчивого интереса к	

профессиональной деятельности, способности
критически, самостоятельно мыслить, понимать
значимость профессии посредством осознанного
выбора тематики проектов, выполнения проектов с
последующей публичной презентацией
результатов, в том числе обоснованием их
социальной и практической значимости;
- формирования навыков командной работы, в том
числе реализации различных проектных ролей
(лидер, исполнитель, аналитик и пр.) посредством
выполнения совместных проектов.

Организация интерактивных мероприятий и реализация специализированных заданий с воспитательным и социальным акцентом:

- 1. Организация и проведение мероприятий, направленных на вовлечение студентов в научную, научно-исследовательскую деятельность с 1 курса, в том числе научного турнира ИАТЭ НИЯУ МИФИ и др.
- 2. Организация научно-практических конференций, круглых столов, встреч с выдающимися учеными и ведущими специалистами отраслей.
- 3. Организация и проведение предметных олимпиад и конкурсов профессионального мастерства.

5. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Вид работы	Количество часов на вид работы:
Контактная работа обучающихся с преподавателем	
Аудиторные занятия (всего)	10
В том числе:	
лекции	4
практические занятия	6
лабораторные занятия	-
Промежуточная аттестация	
В том числе:	
зачет	-
зачет с оценкой	-
экзамен	-
Самостоятельная работа обучающихся	
Самостоятельная работа обучающихся (всего)	98
Всего (часы):	108
Всего (зачетные единицы):	3

6. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

6.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

		Виды	Виды учебной работы в часах			
№ п/п	Наименование раздела / темы дисциплины	Очно-заочная форма обучения				
			Пр	Лаб	Внеауд	CPO
1.	Общие основы предпринимательской деятельности					
1.1.	Понятие и сущность технологического предпринимательства. Внутренняя и внешняя предпринимательская среда	0,3	0,5			8
1.2.	Понятие и сущность инноваций	0,3	0,5			8
1.3.	Институциональные основы функционирования современной предпринимательской экономики	0,4	0,5			8
1.4.	Роль государства в становлении и развитии предпринимательства	0,3	0,5			8
1.5.	Личность предпринимателя и предпринимательское поведение	0,3	0,5			8
1.6.	Проблемы открытия нового предприятия	0,4	0,5			9
	Итого по разделу 1:	2	3			49
2.	Формирование и реализация бизнес-проекта					
2.1.	Формирование и развитие команды	0,3	0,5			8
2.2.	Бизнес-идея, бизнес-модель, бизнес-план	0,3	0,5			8
2.3.	Учёт, анализ и аудит. Оценка рынка	0,4	0,5			8
2.4.	Разработка продукта. Выведение продукта на рынок	0,3	0,5			8
2.5.	Создание и развитие стартапа	0,3	0,5			8
2.6.	Оценка инвестиционной привлекательности проекта	0,4	0,5			9
	Итого по разделу 2:	2	3			49
	Всего:	4	6			98

Прим.: Лек – лекции, Пр – практические занятия / семинары, Лаб – лабораторные занятия, Внеауд – внеаудиторная работа, CPO – самостоятельная работа обучающихся

6.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (темам)

Лекционный курс

n.c.	Наименование				
№	раздела / темы	Содержание			
п/п	дисциплины	•			
1.	Общие основы предпринимательской деятельности				
	Понятие и сущность	Понятие и сущность предпринимательской			
	технологического	деятельности Анализ различных точек зрения на			
	предпринимательства.	сущность предпринимательства и			
1.1.	Внутренняя и внешняя	предпринимателей. Предприниматель – субъект			
	предпринимательская	экономического процесса. Субъекты и объекты			
	среда	предпринимательства. Инновационное			
		предпринимательство.			
1.2	Понятие и сущность	Сущность и свойства инноваций. Модели			
1.2.	инноваций	инновационного процесса.			
	Институциональные	•			
	основы	Opposition to a popular de la company de la			
1.3.	функционирования	Организационно-правовые и организационно- экономические формы предпринимательской			
1.3.	современной	деятельности.			
	предпринимательской	деятельности.			
	экономики				
	Роль государства в	Государственно-частная форма			
1.4.	становлении и	предпринимательской деятельности.			
1.7.	развитии	Необходимость и возможность государственного			
	предпринимательства	предпринимательства.			
	Личность	Формы экономического поведения			
1.5.	предпринимателя и	предпринимателя. Сущность и основные формы			
	предпринимательское	предприимчивости. Великая предпринимательская			
	поведение	волна.			
1.6.	Проблемы открытия	Правовые основы учреждения нового			
	нового предприятия	предприятия.			
2.		изация бизнес-проекта			
0.1	Формирование и	Формирование команды. Командный лидер.			
2.1.	развитие команды	Распределение ролей в команде. Мотивация			
		команды.			
	Бизнес-идея, бизнес-	Предпринимательская идея – инновационное			
2.2.	модель, бизнес-план	предложение. Источники формирования			
		предпринимательских идей: рынок;			
	T.	месторасположение; товар.			
	Учёт, анализ и аудит.	Основы Учёт, анализ и аудитовых исследований.			
2.3.	Оценка рынка	Особенность Учёт, анализ и аудитовых			
		исследований для высокотехнологичных			
	D C	стартапов. Оценка рынка и целевой сегмент.			
2.4.	Разработка продукта.	Жизненный цикл продукта. Методы разработки			
	Выведение продукта	продукта. Теория ограничений. Умный жизненный			

№ п/п	Наименование раздела / темы дисциплины	Содержание
	на рынок	цикл продукта.
2.4.	Создание и развитие стартапа	Методики развития стартапа.
2.6.	Оценка инвестиционной привлекательности проекта	Финансирование инновационной деятельности на различных этапах развития стартапа.

Практические/семинарские занятия

7. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной

работы обучающихся по дисциплине

№ п/п	Наименование раздела / темы дисциплины	Содержание
1.	Общие основы предпр	оинимательской деятельности
1.1.	Понятие и сущность технологического предпринимательства. Внутренняя и внешняя предпринимательская среда	Венчурный бизнес. Электронная торговля. Цели предпринимательства. Предпринимательский успех. Цель предпринимательской активности. Мотивация предпринимателя.
1.2.	Понятие и сущность инноваций	Роль предпринимателя в инновационном процессе. Классификация инноваций.
1.3.	Институциональные основы функционирования современной предпринимательской экономики	Роль и место крупного, среднего и малого бизнеса в современном обществе. Особенности развития инновационного предпринимательства.
1.4.	Роль государства в становлении и развитии предпринимательства	Создание единого центра управления государственной собственность.
1.5.	Личность предпринимателя и предпринимательское поведение	Культура предпринимателя. Социокультурные факторы развития. Социальная ответственность бизнеса.
1.6.	Проблемы открытия нового предприятия	Экономические предпосылки создания нового предприятия.
2.	Формирование и реал	изация бизнес-проекта
2.1.	Формирование и развитие команды	Командный дух. Развитие команды.

№ п/п	Наименование раздела / темы дисциплины	Содержание
2.2.	Бизнес-идея, бизнес- модель, бизнес-план	Создание бизнес-модели. Формализация бизнес-модели. Трансформация бизнес-модели в бизнес-план.
2.3.	Учёт, анализ и аудит. Оценка рынка	Комплекс Учёт, анализ и аудита. Особенности продаж инновационных продуктов.
2.4.	Разработка продукта. Выведение продукта на рынок	Методы моделирования потребительских потребностей. Модель потребительского поведения.
2.4.	Создание и развитие стартапа	Этапы развития стартапа.
2.6.	Оценка инвестиционной привлекательности проекта	Финансовое моделирование инновационного проекта.

- 1. Методические рекомендации для студентов по освоению дисциплины «Технологическое предпринимательство», рассмотрены на заседании отделения социально-экономических наук (О), протокол №2-8/2021 от 28.08.2021.
- 2. Методические рекомендации для студентов по написанию реферата (контрольной работы) по дисциплине «Технологическое предпринимательство», рассмотрены на заседании отделения социально-экономических наук (O), протокол N^2 -8/2021 от 28.08.2021.
- 3. Методические рекомендации для студентов. Терминологический словарь по дисциплине «Технологическое предпринимательство», рассмотрены на заседании отделения социально-экономических наук (О), протокол №2-8/2021 от 28.08.2021.

8. Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

8.1. Связь между формируемыми компетенциями и формами контроля их освоения

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства текущей и промежуточной аттестации
	Текущая атто	естация, 5 семестр	
1	Общие основы предпринимате	льской деятельности	
1.1	Понятие и сущность технологического предпринимательства.	ПСК-1, ПСК-2	Устный опрос, тесты, рефераты

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства текущей и промежуточной аттестации
	Внутренняя и внешняя		
	предпринимательская среда	HOLE 1 HOLE 2	T7 V
1.2	и сущность инноваций	ПСК-1, ПСК-2	Устный опрос, тесты, рефераты
1.3	Институциональные основы функционирования современной предпринимательской экономики	ПСК-1, ПСК-2	Устный опрос, тесты, рефераты
1.4	Роль государства в становлении и развитии предпринимательства	ПСК-1, ПСК-2	Устный опрос, тесты, рефераты
1.5	Личность предпринимателя и предпринимательское поведение	ПСК-1, ПСК-2	Устный опрос, тесты, рефераты
1.6	Проблемы открытия нового предприятия	ПСК-1, ПСК-2	Устный опрос, тесты, рефераты
2.	Формирование и реализация б	изнес-проекта	
2.1	Формирование и развитие команды	ПСК-1, ПСК-2	Устный опрос, тесты, рефераты
2.2	Бизнес-идея, бизнес-модель, бизнес-план	ПСК-1, ПСК-2	Устный опрос, тесты, рефераты
2.3	Маркетинг. Оценка рынка	ПСК-1, ПСК-2	Устный опрос, тесты, рефераты
2.4	Разработка продукта. Выведение продукта на рынок	ПСК-1, ПСК-2	Устный опрос, тесты, рефераты
2.5	Создание и развитие стартапа	ПСК-1, ПСК-2	Устный опрос, тесты, рефераты
2.6	Оценка инвестиционной привлекательности проекта	ПСК-1, ПСК-2	Устный опрос, тесты, рефераты
	• •	аттестация, 5 семестр	
	Зачёт	ПСК-1, ПСК-2	Зачётные билеты

8.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующие этапы формирования компетенций

Фонд оценочных средств по дисциплине обеспечивает проверку освоения планируемых результатов обучения (компетенций и их индикаторов) посредством мероприятий текущей и промежуточной аттестации по дисциплине.

Оценочные средства приведены в Приложении «Фонд оценочных средств»

8.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Итоговая аттестация по дисциплине является интегральным показателем качества теоретических и практических знаний и навыков обучающихся по дисциплине и складывается из оценок, полученных в ходе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль в семестре проводится с целью обеспечения своевременной обратной связи, для коррекции обучения, активизации самостоятельной работы студентов.

Промежуточная аттестация предназначена для объективного подтверждения и оценивания достигнутых результатов обучения после завершения изучения дисциплины.

Текущая аттестация осуществляется два раза в семестр:

- контрольная точка № 1 (КТ № 1) выставляется в электронную ведомость и включает в себя оценку мероприятий текущего контроля по итогам выполнения первых 50% аудиторной и самостоятельной работы обучающегося по разделам / темам учебной дисциплины;
- контрольная точка № 2 (КТ № 2) выставляется в электронную ведомость и включает в себя оценку мероприятий текущего контроля по итогам выполнения вторых 50% аудиторной и самостоятельной работы обучающегося по разделам / темам учебной дисциплины.

Результаты текущей и промежуточной аттестации подводятся по шкале балльно-рейтинговой системы.

Этап рейтинговой системы /	Балл		
Оценочное средство	Минимум*	Максимум	
Текущая аттестация	36	60	
Контрольная точка № 1	18	30	
Тестовые задания	15	25	
Опрос	3	5	
Контрольная точка № 2	18	30	
Реферат	6	10	
Тестовые задания	9	15	
Опрос	3	5	
Промежуточная аттестация	24	40	
Зачет			
Зачётный билет	24	40	
Итого по дисциплине	60	100	

* Минимальное количество баллов за оценочное средство – это количество баллов, набранное обучающимся, при котором оценочное средство засчитывается, в противном случае обучающийся должен ликвидировать появившуюся академическую задолженность по текущей или промежуточной аттестации. Минимальное количество баллов за текущую аттестацию, в т. ч. отдельное оценочное средство в ее составе, и промежуточную аттестацию составляет 60% от соответствующих максимальных баллов

Процедура оценивания знаний, умений, владений по дисциплине включает учет успешности по всем видам заявленных оценочных средств.

Устный опрос проводится на каждом практическом занятии и затрагивает как тематику прошедшего занятия, так и лекционный материал. Применяется групповое оценивание ответа или оценивание преподавателем.

Темы рефератов распределяются на первом занятии, готовые рефераты докладываются на занятиях в сопровождении презентаций в соответствии с установленным преподавателем графиком.

Тесты по темам проводятся на практических занятиях и включают вопросы по изученным темам.

По окончании освоения дисциплины проводится промежуточная аттестация в виде зачёта, что позволяет оценить совокупность приобретенных в процессе обучения компетенций. При выставлении итоговой оценки применяется балльнорейтинговая система оценки результатов обучения.

Зачёт предназначен для оценки работы обучающегося в течение всего срока изучения дисциплины и призван выявить уровень, прочность и систематичность полученных обучающимся теоретических знаний и умений, способности приводить примеры практического использования знаний (например, применять их в решении практических задач), приобретения навыков самостоятельной работы, развития творческого мышления.

Оценка сформированности компетенций на зачёте для тех обучающихся, которые пропускали занятия и не участвовали в проверке компетенций во время изучения дисциплины, проводится после индивидуального собеседования с преподавателем по пропущенным или не усвоенным обучающимся темам с последующей оценкой самостоятельно усвоенных знаний на зачёте.

8.4. Шкала оценки образовательных достижений

Итоговая аттестация по дисциплине оценивается по 100-балльной шкале и представляет сумму баллов, заработанных студентом при выполнении заданий в рамках текущей и промежуточной аттестации

Сумма балло в	Оценка по 4-х балльной шкале	Оцен ка ECTS	Требования к уровню освоения учебной дисциплины
90-100	5- «отлично»/ «зачтено»	A	Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно

			увязывать теорию с практикой, использует в ответе материал монографической литературы
85-89	4 - B		Оценка «хорошо» выставляется студенту, если он
75-84	«хорошо» /	С	твёрдо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных
70-74	«зачтено»	D	неточностей в ответе на вопрос
65-69			Оценка «удовлетворительно» выставляется
60-64	3 - «удовлетво рительно»/ «зачтено»	E	студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала
0-59	2 - «неудовлет ворительно » / «не зачтено»	F	Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки. Как правило, оценка «неудовлетворительно» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине

9. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

- 1. Валдайцев, С. В. Управление инновациями и интеллектуальной собственностью фирмы / Валдайцев С. В., Мотовилов О. В. Москва: Проспект, 2018. 352 с. ISBN 978-5-392-27164-1. Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785392271641.html
- 2. Турчаева, И. Н. Финансовая среда предпринимательства и предпринимательские риски: учебник и практикум для вузов / И. Н. Турчаева, Я. Ю. Таенчук. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 213 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-13101-7. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/476950
- 3. Чеберко, Е. Ф. Основы предпринимательской деятельности: учебник и практикум для вузов / Е. Ф. Чеберко. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 219 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-03107-2. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/470487
- 4. Спиридонова, Е. А. Управление инновациями: учебник и практикум для вузов / Е. А. Спиридонова. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 298 с. (Высшее образование). ISBN 978-5-534-06608-1. Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. URL: https://urait.ru/bcode/474270
- 5. Ключарев, Γ . А. Инновационные предприятия в вузах: вопросы интеграции с реальным сектором экономики / Γ . А. Ключарев, М. С. Попов, В. И. Савинков. 2-е изд., испр. и доп. Москва: Издательство Юрайт, 2021. 382 с. (Актуальные монографии). ISBN 978-5-534-08624-9. Текст: электронный //

10. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), необходимых для освоения дисциплины

- 1. Журнал «Директор-Инфо». URL: http://www.director-info.ru
- 2. Журнал «Учёт, анализ и аудит в России и за рубежом». URL: http://www.dis.ru/market
- 3. Журнал «Менеджмент в России и за рубежом». URL: http://dis.ru/manag
 - 4. Журнал «Реальный бизнес». URL: http://www.real-business.ru
- 5. Консультант-Плюс справочно-правовая система. URL: http://www.consultant.ru
 - 6. Система ГАРАНТ справочно-правовая. URL: http://www.garant.ru
- 7. ITeam.Ru технологии корпоративного управления. URL: http://www.iteam.ru

11. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины «Технологическое предпринимательство» (рекомендуемый режим и характер учебной работы, в том числе в части выполнения самостоятельной работы) — комплекс рекомендаций и разъяснений, позволяющий обучающимся оптимальным образом организовать процесс изучения как теоретического учебного материала дисциплины, так и подготовки к практическим / семинарским занятиям, в том числе проводимым с использованием активных и интерактивных технологий обучения.

Методические рекомендации для студентов по освоению дисциплины «Технологическое предпринимательство» включают:

- рекомендации по подготовке и участию в лекционных занятиях;
- рекомендации по подготовке и участию в практических занятиях;
- советы по планированию и организации времени, отведенного на самостоятельную работу по дисциплине;
 - рекомендации по работе с литературой;
- разъяснения по используемым оценочным средствам и балльно-рейтинговой системе;
 - разъяснения по процедурам текущего и промежуточного контроля.

Отдельно разработаны Методические рекомендации для студентов по написанию реферата (контрольной работы) по дисциплине «Технологическое предпринимательство», которые включают:

- требования к выполнению реферата (контрольной работы);
- требования к оформлению реферата (контрольной работы);
- рекомендуемую тематику рефератов (контрольных работ);
- показатели и критерии оценки реферата (контрольной работы).

Также разработаны Методические рекомендации для студентов. Терминологический словарь по дисциплине «Технологическое

предпринимательство», способствующие систематизации знаний студентов ввиду активизации их самостоятельной работы с базой источников, а именно, с нормативно-правовыми актами, специальной литературой, электронными ресурсами.

12. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Использование информационных технологий при осуществлении образовательного процесса по дисциплине осуществляется в соответствии с утвержденным Положением об Электронной информационно-образовательной среде ИАТЭ НИЯУ МИФИ.

Электронная система управления обучением (LMS) используется для реализации образовательных программ при очном, дистанционном и смешенном режиме обучения. Система реализует следующие основные функции:

- 1) создание и управление классами,
- 2) создание курсов;
- 3) организация записи учащихся на курс;
- 4) предоставление доступа к учебным материалам для учащихся;
- 5) публикация заданий для учеников;
- 6) оценка заданий учащихся, проведение тестов и отслеживание прогресса обучения;
 - 7) организация взаимодействия участников образовательного процесса.

Система интегрируется с дополнительными сервисами, обеспечивающими возможность использования таких функций как рабочий календарь, видео связь, многопользовательское редактирование документов, создание форм опросников, интерактивная доска для рисования. Авторизация пользователей в системе осуществляется посредством корпоративных аккаунтов, привязанных к домену oiate.ru.

12.1. Перечень информационных технологий

При осуществлении образовательного процесса по дисциплине используются следующие информационные технологии:

- проведение лекций и практических занятий с использованием слайдпрезентаций;
 - использование текстового редактора Microsoft Word;
 - использование табличного редактора Microsoft Excel;
- организация взаимодействия с обучающимися посредством электронной почты и ЭИОС.

12.2. Перечень программного обеспечения:

- 1. Microsoft Windows 10 Pro для образовательных учреждений, договор №1322эа от 27.10.2020.
- 2. Microsoft Office 2010 Professional Plus для образовательных учреждений, договор №1322эа от 27.10.2020.
- 3. Kaspersky Endpoint Security для образовательных учреждений, договор №1322эа от 27.10.2020.

12.3. Перечень информационных справочных систем:

электронной электронным библиотечным ресурсам Доступ библиотечной системе (ЭБС) осуществляется посредством специальных разделов на официальном сайте ИАТЭ НИЯУ МИФИ. Обеспечен доступ к электронным ЕТАИ каталогам библиотеки НИЯУ МИФИ, также электронным образовательным ресурсам (ЭИОС), сформированным на основании прямых договоров с правообладателями учебной и учебно-методической литературы, методических пособий:

- 1) информационные ресурсы Сети Консультант Плюс, www.consultant.ru (информация нормативно-правового характера на основе современных компьютерных и телекоммуникационных технологий);
- 2) электронно-библиотечная система НИЯУ МИФИ, http://libcatalog.mephi.ru/cgi/irbis64r/cgiirbis_64.exe7C21COM=F&I21DBN=BOOK &Z 21ID=&P21DBN=BOOK;
 - 3) ЭБС «Издательства Лань», https://e.lanbook.com/;
 - 4) ЭБС «Айбукс.py/ibooks.ru», http://ibooks.ru/home.php?routine=bookshelf;
 - 5) ЭБС «ЭБС ЮРАЙТ», http://urait.ru/.

13. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Лекционные аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием.

14. Иные сведения и (или) материалы

14.1. Перечень образовательных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

№ п/п	Наименование темы дисциплины	Вид занятий (лекция, семинары, практические занятия)	Коли честв о ак. час.	Наименование активных и интерактивных форм проведения занятий	
1	Общие основы предпринимательской деятельности				
1.1	Понятие и сущность технологического предпринимательства. Внутренняя и внешняя	лекция / практическое занятие	0,8	лекция-беседа, диспут, семинар с разбором конкретных ситуаций, тесты, доклады с	

№ п/п	Наименование темы дисциплины	Вид занятий (лекция, семинары, практические занятия)	Коли честв о ак. час.	Наименование активных и интерактивных форм проведения занятий
	предпринимательская среда			презентациями
1.2	и сущность инноваций	лекция / практическое занятие	0,8	лекция-беседа, диспут, семинар с разбором конкретных ситуаций, тесты, доклады с презентациями
1.3	Институциональные основы функционирования современной предпринимательской экономики	лекция / практическое занятие	0,9	лекция-беседа, диспут, семинар с разбором конкретных ситуаций, тесты, доклады с презентациями
1.4	Роль государства в становлении и развитии предпринимательства	лекция / практическое занятие	0,8	лекция-беседа, диспут, семинар с разбором конкретных ситуаций, тесты, доклады с презентациями
1.5	Личность предпринимателя и предпринимательское поведение	лекция / практическое занятие	0,8	лекция-беседа, диспут, семинар с разбором конкретных ситуаций, тесты, доклады с презентациями
1.6	Проблемы открытия нового предприятия	лекция / практическое занятие	0,9	лекция-беседа, диспут, семинар с разбором конкретных ситуаций, тесты, доклады с презентациями
2	Формирование и реалі	изация бизнес-п	роекта	
2.1	Формирование и развитие команды	лекция / практическое занятие	0,8	лекция-беседа, диспут, семинар с разбором конкретных ситуаций, тесты, доклады с презентациями
2.2	Бизнес-идея, бизнес- модель, бизнес-план	лекция / практическое занятие	0,8	лекция-беседа, диспут, семинар с разбором конкретных ситуаций, тесты, доклады с презентациями
2.3	Учёт, анализ и аудит. Оценка рынка	лекция / практическое	0,9	лекция-беседа, диспут, семинар с разбором

№ п/п	Наименование темы дисциплины	Вид занятий (лекция, семинары, практические занятия)	Коли честв о ак. час.	Наименование активных и интерактивных форм проведения занятий
		занятие		конкретных ситуаций, тесты, доклады с презентациями
2.4	Разработка продукта. Выведение продукта на рынок	лекция / практическое занятие	0,8	лекция-беседа, диспут, семинар с разбором конкретных ситуаций, тесты, доклады с презентациями
2.5	Создание и развитие стартапа	лекция / практическое занятие	0,8	лекция-беседа, диспут, семинар с разбором конкретных ситуаций, тесты, доклады с презентациями
2.6	Оценка инвестиционной привлекательности проекта	лекция / практическое занятие	0,9	лекция-беседа, диспут, семинар с разбором конкретных ситуаций, тесты, доклады с презентациями

14.2. Формы организации самостоятельной работы обучающихся (темы, выносимые для самостоятельного изучения; вопросы для самоконтроля; типовые задания для самопроверки)

№ п/п	Наименование темы дисциплины	Вопрос	Колич ество ак. ч.	Форма проверки
1	Общие основы предпринимательской деятельности			
1.1	Понятие и сущность технологического предпринимательства. Внутренняя и внешняя предпринимательская среда	вопросы № 1-7 типовых вопросов к зачёту	8	устный опрос, реферат, тесты
1.2	и сущность инноваций	вопросы № 8-10 типовых вопросов к зачёту	8	устный опрос, реферат, тесты
1.3	Институциональные основы функционирования современной предпринимательской экономики	вопросы № 11-13 типовых вопросов к зачёту	8	устный опрос, реферат, тесты
1.4	Роль государства в	вопросы № 14-16	8	устный опрос,

№ п/п	Наименование темы дисциплины	Вопрос	Колич ество ак. ч.	Форма проверки
	становлении и развитии	типовых		реферат, тесты
	предпринимательства	вопросов к зачёту		
	Личность предпринимателя	вопросы № 17-19		устный опрос,
1.5	и предпринимательское	типовых	8	реферат, тесты
	поведение вопросов к зачё			реферат, тесты
	Проблемы открытия нового	вопросы № 20-21		устный опрос,
1.6	предприятия	типовых	9	реферат, тесты
		вопросов к зачёту		реферат, тесты
2	Формирование и реализация			
	Формирование и развитие	вопросы № 22-24		устный опрос, реферат, тесты
2.1	команды	типовых	8	
		вопросов к зачёту		
	Бизнес-идея, бизнес-модель,	вопросы № 25-27		устный опрос,
2.2	бизнес-план	типовых	8	реферат, тесты
		вопросов к зачёту		реферат, тесты
	Учёт, анализ и аудит. Оценка	вопросы № 28-31		устный опрос,
2.3	рынка	типовых	8	реферат, тесты
		вопросов к зачёту		реферат, тесты
	Разработка продукта.	вопросы № 32-34		устный опрос,
2.4	Выведение продукта на	типовых	8	реферат, тесты
	рынок	вопросов к зачёту		реферат, тесты
	Создание и развитие	вопросы № 35-36		устный опрос,
2.5	стартапа	типовых	8	реферат, тесты
		вопросов к зачёту		реферат, тесты
	Оценка инвестиционной	вопросы № 37-38		устный опрос,
2.6	привлекательности проекта	типовых	9	реферат, тесты
		вопросов к зачёту		реферат, тесты

14.3. Краткий терминологический словарь

Административная ответственность предпринимателей — вид юридической ответственности граждан, должностных, юридических лиц за совершенное административное правонарушение. Порядок и основания привлечения к административной ответственности регулируются Кодексом РФ об административных правонарушениях и другими правовыми актами.

Амортизация — постепенное перенесение стоимости основных фондов на производимую продукцию в целях накопления денежных средств для полного их восстановления; денежное выражение физического и морального износа.

Балансовая прибыль — включает прибыль (убыток) от реализации продукции, выполнения работ, оказания услуг; прибыль (убыток) от реализации основных средств, их прочего, выбытия, реализации иного имущества предприятия; финансовые результаты от внереализационных операций.

Бизнес-план — проект будущего дела, отвечающий на вопрос, как начать

свой бизнес. Включает в себя описание всех действий, направленных на открытие и развитие своего бизнеса, а также содержит финансовый отчет о будущих затратах, доходах и расходах. Прежде всего должен определять цели и задачи бизнеса, отражать состояние рынка, оценивать конкуренцию.

Валовая прибыль — разница между доходами и расходами до уплаты налогов; учитывает выручку от реализации основного капитала и другого имущества промышленного предприятия.

Гражданско-правовая ответственность предпринимателей — система мер имущественного характера, принудительно применяемых к нарушителям гражданских прав и обязанностей с целью восстановить положение, существовавшее до правонарушения.

Дисциплинарная ответственность — санкция, которая применяется администрацией предприятия к работнику, в виде дисциплинарного взыскания за дисциплинарный проступок.

Индивидуальное предпринимательство — самостоятельная деятельность, при которой всеми средствами владеет один собственник.

Капитал (инвестиционные ресурсы) — все средства производства, произведенные человеком, т.е. здания, сооружения, машины, оборудование, инструменты, а также полуфабрикаты, материалы, прошедшие первичную обработку.

Коммерческие организации — юридические лица, преследующие извлечение прибыли в качестве основной цели своей деятельности.

Материальная ответственность — обязанность работника возместить в установленном порядке и в определенных размерах имущественный ущерб, причиненный по его вине предприятию в результате ненадлежащего исполнения им своих трудовых обязанностей.

Моральный износ — уменьшение стоимости машин и оборудования под влиянием сокращения общественно необходимых затрат на их воспроизводство (моральный износ первой формы); уменьшение их стоимости в результате внедрения новых, более прогрессивных и экономически эффективных машин и оборудования (моральный износ второй формы).

Налоги — форма платежа, взимаемая с доходов или имущества юридических и физических лиц, характеризующаяся обязательностью, регламентацией размера и сроков внесения.

Налоговая ответственность предпринимателей — вид юридической ответственности физических и юридических лиц за налоговые правонарушения.

Некоммерческие организации — организации, где получение прибыли не выступает в качестве основной цели. Они вправе заниматься предпринимательской деятельностью лишь постольку, поскольку это необходимо для реализации их уставных целей, а прибыль полностью используется для саморазвития и не распределяется между участниками.

Новаторство — проявление нового в созидательной деятельности людей, выражение творческих способностей человека в труде.

Оборотные средства — обязательный элемент производства, основная часть себестоимости продукции.

Оборотные средства предприятия — совокупность денежных средств предприятия, предназначенных для образования оборотных фондов и фондов

обращения.

Общество с дополнительной ответственностью — общество, когда его участники несут субсидиарную ответственность по обязательствам общества в одинаковом для всех кратном размере к стоимости их вкладов.

Общество с ограниченной ответственностью — общество, учрежденное одним или несколькими лицами, уставный капитал которого разделен на доли определенных учредительными документами размеров; его участники несут риск убытков, связанный с деятельностью общества в пределах стоимости внесенных ими вкладов.

Организаторские способности — способность вести за собой людей. Включают три блока качеств: стремление к самостоятельности, умение контактировать с людьми, умение организовать коллективную деятельность.

Организационно-правовая форма — признаваемая законодательством той или иной страны форма хозяйствующего субъекта, фиксирующая способ закрепления и использования имущества хозяйствующим субъектом и вытекающие из этого его правовое положение и цели деятельности.

Основные непроизводственные фонды — жилые дома, детские и спортивные учреждения и другие объекты культурно-бытового обслуживания трудящихся, которые находятся на балансе предприятия.

Основные производственные фонды — средства труда, участвующие в повторяющемся процессе производства и переносящие по частям свою стоимость на готовый продукт.

Основные фонды — совокупность произведенных материальновещественных ценностей, которые действуют в течение длительного времени и постепенно утрачивают свою стоимость.

Ответственность предпринимателей — обязанность и необходимость совершить определенные действия, направленные на восстановление неисполненных установленных (договоренных) обязанностей (обязательств), нарушений прав хозяйствующих субъектов, клиентов, работников, государства.

Предприимчивость — совокупность качеств личности, основанных на способности человека достигать конкретных целей в хозяйственной, социальной или иных сферах общественной жизни за счет своей инициативы, деловитости, изобретательности, самостоятельности, готовности рисковать и других качеств.

Предприниматель — инициативный человек, который не боится экономической ответственности, рисков и особым способом соединяет различные факторы производства так, чтобы в перспективе появился дополнительный доход. Являясь источником всех изменений в рыночной экономике, способен поособому соединять факторы производства на инновационной, рисковой основе.

Предпринимательская деятельность — особый вид деятельности, направленный на извлечение прибыли, которая основана на самостоятельной инициативе, ответственности и инновационной предпринимательской идее.

Предпринимательская способность — набор качеств, умений, способностей человека, позволяющих ему находить и использовать лучшее сочетание ресурсов для производства, продажи товаров, принимать разумные последовательные решения, создавать и применять новшества, идти на допустимый, оправданный риск.

Предприятие — самостоятельно хозяйствующий субъект, созданный

(учрежденный) в соответствии с действующим законодательством для производства продукции, выполнения работ или оказания услуг в целях удовлетворения общественных потребностей и получения прибыли. После государственной регистрации предприятие признается юридическим лицом и может участвовать в хозяйственном обороте.

Прибыль — конечный финансовый результат предпринимательской деятельности. Учет прибыли позволяет установить, насколько эффективно ведется хозяйственная деятельность.

Производственные кооперативы — добровольное объединение граждан на основе членства для совместной производственной или иной хозяйственной деятельности, основанной на их личном трудовом или ином участии и объединении его членами (участниками) имущественных паевых взносов.

Рентабельность — один из основных показателей эффективности работы предприятия. Это доходность, прибыльность предприятия; показатель, отражающий конечные результаты хозяйственной деятельности.

Рисковость (риск) — действие в условиях неопределенности, наудачу, в надежде на счастливый исход, несмотря на угрозу полной или частичной потери ресурсов, дохода, престижа, нанесения ущерба экологии или здоровью.

Себестоимость продукции, работ или услуг — денежное выражение суммы затрат, необходимых на производство и сбыт данной продукции, а более точно — ее единицы.

Стратегическое мышление — умение мыслить стратегически, дальновидно и на этой основе принимать правильные решения. Одно из ключевых требований к бизнесмену — наличие у него интеллекта, умения генерировать новые идеи и принимать решения.

Товарищество на вере — товарищество, в котором наряду с участниками, осуществляющими предпринимательскую деятельность от имени товарищества и отвечающими по обстоятельствам товарищества своим имуществом, имеются участники-вкладчики (коммандисты), которые несут риск убытков в пределах внесенных ими вкладов и не принимают участия в осуществлении товариществом предпринимательской деятельности.

Труд (или рабочая сила) — совокупность знаний, умений и навыков физических и интеллектуальных способностей человека, которые он пускает в ход при производстве продукта.

Уголовная ответственность предпринимателей — вид юридической ответственности, заключающийся в ограничении прав и свобод лиц, виновных в совершении преступления, предусмотренного Уголовным кодексом РФ.

Унитарное предприятие — коммерческая организация, не наделенная правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество; может быть государственным или муниципальным.

Устав предприятия — основной документ предприятия, в котором прописаны: деятельность предприятия, права и обязанности учредителей, условия выхода учредителей, процедура избрания руководителя, права и обязанности руководителя. Все договорные обязательства предприятия заключаются на основе устава.

Физический износ — постепенная утрата основными фондами своей первоначальной потребительной стоимости.

Физическое лицо — человек, который может быть гражданином РФ, иностранным гражданином и вообще не иметь гражданства ни одной страны (быть лицом без гражданства).

Фирма — общее название, которое используется по отношению к любому (или почти любому) хозяйственному предприятию. Оно указывает лишь на то, что предприятие обладает правами юридического лица (является самостоятельным и независимым).

Хозяйственное общество — коммерческая организация, уставный фонд которой формируется одним или несколькими физическими или юридическими лицами путем внесения своих долей (или полной величины уставного капитала, если в качестве учредителя выступает одно лицо).

Частное предпринимательство — форма осуществления экономической активности от имени организации (если оно зарегистрировано в качестве такового) или предпринимателя (если такая деятельность осуществляется без найма рабочей силы, в форме индивидуальной трудовой деятельности).

Чистая прибыль — часть прибыли, которая остается после уплаты налогов и других обязательных платежей на предприятии.

Экономическая эффективность — результативность производственной деятельности, соотношение между результатами и затратами живого и общественного труда, выражающими достигнутый уровень развития производительных сил и степень их использования.

Юридическое лицо — организация, которая имеет обособленное имущество и отвечает им по своим обязательствам, может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести обязанности, быть истцом и ответчиком в суде.

15. Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

В соответствии с методическими рекомендациями Минобрнауки РФ (утв. 8 апреля 2014 г. № АК-44/05вн) в курсе предполагается использовать социально-активные и рефлексивные методы обучения, технологии социокультурной реабилитации обучающихся с ОВЗ с целью оказания помощи в установлении полноценных межличностных отношений.

Обучение лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом индивидуальных психофизических особенностей, а для инвалидов также в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида.

Для лиц с нарушением слуха возможно предоставление информации визуально (краткий конспект лекций, основная и дополнительная литература), на лекционных и практических занятиях допускается присутствие ассистента, а так же, сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

Оценка знаний студентов на практических занятиях осуществляется на основе письменных конспектов ответов на вопросы, письменно выполненных практических заданий.

Доклад так же может быть предоставлен в письменной форме (в виде реферата), при этом требования к содержанию остаются теми же, а требования к качеству изложения материала (понятность, качество речи, взаимодействие с

аудиторией и т. д) заменяются на соответствующие требования, предъявляемые к письменным работам (качество оформления текста и списка литературы, грамотность, наличие иллюстрационных материалов и т.д.)

С учетом состояния здоровья просмотр кинофильма с последующим анализом может быть проведен дома (например, при необходимости дополнительной звукоусиливающей аппаратуры (наушники)). В таком случае студент предоставляет письменный анализ, соответствующий предъявляемым требованиям.

Промежуточная аттестация для лиц с нарушениями слуха проводится в письменной форме, при этом используются общие критерии оценивания. При необходимости, время подготовки на зачете может быть увеличено.

Для **лиц с нарушением зрения** допускается аудиальное предоставление информации (например, с использованием программ-синтезаторов речи), а так же использование на лекциях звукозаписывающих устройств (диктофонов и т.д.). Допускается присутствие на занятиях ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь.

Оценка знаний студентов на семинарских занятиях осуществляется в устной форме (как ответы на вопросы, так и практические задания). При необходимости анализа фильма может быть заменен описанием ситуации межэтнического взаимодействия (на основе опыта респондента, художественной литера-туры и т.д.), позволяющим оценить степень сформированности навыков владения методами анализа и выявления специфики функционирования и развития психики, позволяющими учитывать влияние этнических факторов. При прове-дении промежуточной аттестации для лиц с нарушением зрения тестирование может быть заменено на устное собеседование по вопросам.

Лица с нарушениями опорно-двигательного аппарата не нуждаются в особых формах предоставления учебных материалов. Однако с учетом состояния здоровья часть занятий может быть реализована дистанционно (при помощи сети «Интернет»). Так, при невозможности посещения лекционного занятия студент может воспользоваться кратким конспектом лекции.

При невозможности посещения практического занятия студент должен предоставить письменный конспект ответов на вопросы, письменно выполненное практическое задание.

Доклад так же может быть предоставлен в письменной форме (в виде реферата), при этом требования к содержанию остаются теми же, а требования к качеству изложения материала (понятность, качество речи, взаимодействие с аудиторией и т. д) заменяются на соответствующие требования, предъявляемые к письменным работам (качество оформления текста и списка литературы, грамотность, наличие иллюстрационных материалов и т.д.).

Промежуточная аттестация для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата проводится на общих основаниях, при необходимости процедура зачета может быть реализована дистанционно (например, при помощи программы Skype).

Для этого по договоренности с преподавателем студент в определенное время выходит на связь для проведения процедуры зачета. В таком случае за-чет сдается в виде собеседования по вопросам (см. формы проведения

промежуточной аттестации для лиц с нарушениями зрения). Вопрос и практическое задание выбираются самим преподавателем.

Примечание: Фонды оценочных средств, включающие типовые задания и методы оценки, критерии оценивания, позволяющие оценить результаты освоения данной дисциплины обучающимися с ОВЗ могут входить в состав РПД на правах отдельного документа.

Программу составил:

П.Ю. Гранков, старший преподаватель отделения социально-экономических наук

Рецензенты:

- Ю.Н. Аброськина, доцент отделения социально-экономических наук кандидат экономических наук
- Ю.В. Пилипчак, доцент кафедры Менеджмента КГУ им. К.Э. Циолковского, к.э.н.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Программа рассмотрена на	Руководитель образовательной программы
заседании отделения	«Учёт, анализ и аудит» направления подготовки
социально-экономических	38.03.01 Экономика
наук (О)	
(протокол № 2-8/2021	28 августа 2021 г К.В. Найдёнкова
от 28.08.2021)	
	Начальник отделения
	социально-экономических наук (О)
	28 августа 2021 г А.А. Кузнецова