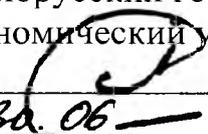


Учреждение образования
«Белорусский государственный экономический университет»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор учреждения образования
«Белорусский государственный
экономический университет»


_____ А.В.Егоров

30.06 _____ 2025

Регистрационный № УД 6565-25/уч.

НОРМЫ И НОРМАТИВЫ

Учебная программа учреждения образования
по учебной дисциплине по специальности
6-05-0311-02 «Экономика и управление»

Учебная программа составлена на основе образовательного стандарта общего высшего образования ОСВО 6-05-0311-02-2023, учебных планов учреждения образования по специальности 6-05-0311-02 «Экономика и управление».

СОСТАВИТЕЛИ:

И.Н. Куропатенкова, доцент кафедры организации и управления учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат экономических наук, доцент.

Н.Г. Шебеко, ассистент кафедры организации и управления учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет».

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

М.В. Лысенкова, доцент кафедры экономики промышленных предприятий учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат экономических наук, доцент.

Н.В. Манцурова, директор государственного учреждения образования «Институт бизнеса» Белорусского государственного университета, кандидат экономических наук, доцент.

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой организации и управления учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»
(протокол № 12 от 23.04.2025).

Методической комиссией по специальностям «Экономика и управление на предприятии», «Экономика и управление», «Менеджмент (по направлениям)», «Менеджмент», «Экономика» с профилизацией «Экономика инноваций и развития бизнеса»
(протокол № 9 от 20.05.2025).

Научно-методическим советом учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»
(протокол № 6 от 25.06 2025 г.).

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебная программа по учебной дисциплине «Нормы и нормативы» направлена на организацию изучения основных категорий и положений теории и практики нормирования труда, принципов и закономерностей оценки состояния нормативной базы предприятия при рационализации трудовых процессов.

Отношения, складывающиеся в сфере труда, оказывают влияние на всю систему общественных отношений: на характер и глубину социального неравенства, занятость, производительность и эффективность труда, а также на уровень и качество жизни населения. В связи с этим знание теоретических и методических основ управления системой нормативов, практики разработки и оптимизации норм и нормативов предприятия в сфере труда являются профессиональными требованиями к экономистам и менеджерам.

Целью преподавания учебной дисциплины «Нормы и нормативы» является изучение теоретических основ формирования норм и нормативов в сфере труда, приобретение практических навыков их оценки, разработки и использования на различных уровнях управления предприятием.

Достижение поставленной цели предполагает решение следующих **задач**:

- усвоение теоретических и методических основ управления системой норм, нормативов и стандартов на предприятии;
- овладение современными подходами к разработке норм, нормативов и стандартов в сфере труда;
- овладение инструментами оценки нормативной базы расхода материальных, трудовых и финансовых ресурсов;
- овладение процедурой пересмотра и разработки научно-обоснованных норм и нормативов труда на предприятии.

В результате изучения учебной дисциплины «Нормы и нормативы» формируется следующая **компетенция**:

специализированная:

для специальности 6-05-0311-02 «Экономика и управление»
СК – 7 Анализировать и оценивать применение научно-обоснованных норм труда при рационализации трудовых процессов в организации

В результате изучения учебной дисциплины студент должен:

знать:

- ключевые категории и методические основы управления системой норм, нормативов и стандартов на предприятии;
- алгоритм и методику расчета норм и нормативов по группе материальных, финансовых, трудовых, страховых и других ресурсов;

- современные подходы к разработке норм, нормативов и стандартов в сфере труда;
- процедуру пересмотра и разработки научно-обоснованных норм и нормативов труда на предприятии.

уметь:

- обосновать целесообразность пересмотра норм и нормативов в сфере труда;
- рассчитывать трудовые нормы и нормативы, оценить их качество;
- использовать нормы и нормативы в экономических расчетах для обоснования управленческих решений.

иметь навык:

- использования приемов и инструментов обобщения информации, отражающей влияние норм и нормативов на трудовые показатели и повышение конкурентоспособности организации;
- аналитической оценки эффективности нормативной базы предприятия;
- технологии организации работы по управлению системой норм, нормативов и стандартов на предприятии.

В рамках образовательного процесса по данной учебной дисциплине студент должен приобрести не только теоретические и практические знания, умения и навыки по специальности, но и развивать свой ценностно-личностный, духовный потенциал, сформировать качества патриота и гражданина, готового к активному участию в экономической, производственной, социально-культурной и общественной жизни страны.

Учебная дисциплина «Нормы и нормативы» относится к модулю «Оптимизация трудовых процессов» компонента учреждения образования.

Учебная дисциплина предусматривает использование знаний по учебным дисциплинам «Микроэкономика», «Макроэкономика», «Менеджмент организации», «Экономика организации», «Экономика трудовых ресурсов», «Экономика труда».

Полученные знания и умения будут использованы при изучении инновационной деятельности на предприятии, при прохождении преддипломной практики и выполнении дипломных работ.

Формы получения образования – дневная, заочная (на базе ССО).

В соответствии с учебным планом университета на изучение учебной дисциплины «Нормы и нормативы» отведено всего часов – 102.

– для дневной формы получения образования предусмотрено аудиторных занятий 52 часа.

Распределение аудиторного времени по курсам и семестрам:

7 семестр - лекции – 26 часов; практические занятия – 26 часов.

Самостоятельная работа студента – 50 часов.

– для заочной формы получения образования (на базе ССО) – 14 часов.

Распределение аудиторного времени по видам занятий:

5 сессия – лекции – 4 часа;

6 сессия – лекции – 4 часа, практические занятия – 6 часов.

Самостоятельная работа студента – 68 часов.

Трудоемкость учебной дисциплины составляет 3 зачетных единицы.

Форма промежуточной аттестации – экзамен.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

Тема 1. Нормы и нормативы, их экономическая сущность и роль в управлении производством

Объективные предпосылки создания и развития системы норм и нормативов. Нормативная база как функция управления. Сущность, понятие, функции норм и нормативов. Задачи системы норм и нормативов, целесообразность их реализации в условиях построения гибких моделей управления. Актуальность использования системы норм и нормативов на предприятиях Республики Беларусь. Оценка состояния нормативной базы субъектов хозяйствования и необходимость её обновления.

Тема 2. Принципы разработки, классификация и методы расчёта норм и нормативов

Принципы разработки норм и нормативов, их понятие и взаимосвязь. Признаки классификации норм и нормативов, содержание классификационных групп. Основные методы разработки норм и нормативов, их сущность и область применения. Стадии формирования норм и нормативов, их содержание и взаимосвязь. Методика анализа качества норм и нормативов на предприятии (в структурных подразделениях). Организация разработки нормативной базы на предприятии.

Тема 3. Нормы и нормативы расхода материальных ресурсов

Экономическая сущность материальных ресурсов и их классификация. Необходимость нормирования расхода материальных ресурсов в условиях построения рыночной экономики. Экономическое содержание норм расхода материальных ресурсов, особенности их классификации и состав. Система прогрессивных норм и нормативов затрат материальных ресурсов. Методы разработки норм расхода материальных ресурсов, сфера их применения. Методика нормирования расхода материальных ресурсов на предприятии, её особенности. Система обобщающих и частных показателей, характеризующих рациональное использование материальных ресурсов, сфера их применения.

Тема 4. Нормирование запасов материальных ресурсов и готовой продукции

Роль нормирования запасов материальных ресурсов и готовой продукции в обеспечении ритмичной работы предприятия. Запас, его структура и оптимизация величины на предприятии. Производственный запас, его состав и методика определения. Особенности нормирования текущего,

страхового, подготовительного и транспортного запасов. Незавершенное производство. Особенности нормирования оборотных средств в зависимости от его типа (массовое, серийное и единичное).

Запас готовой продукции, особенности и факторы, влияющие на его величину. Методика расчета норматива оборотных средств в запасах готовой продукции. Система общих и частных показателей, характеризующих использование общих оборотных средств. Опыт нормирования запасов материальных ресурсов.

Тема 5. Нормы и нормативы затрат труда

Нормативы по труду, их сущность, виды, признаки классификации, роль и значение. Порядок, этапы и методика разработки нормативов по труду. Норма труда, её сущность, экономическое содержание, функции, классификация. Норма времени, её структура и методика расчета. Особенности нормирования отдельных элементов нормы времени. Норма выработки и методика её определения. Зависимость между нормой времени и нормой выработки. Определение различных видов норм труда (нормы численности, нормы обслуживания, нормы управляемости, нормированного задания). Методы нормирования труда.

Системы микроэлементного нормирования труда, их сущность и область применения. Зарубежные системы микроэлементного нормирования, их особенности и тенденции развития.

Тема 6. Нормы и нормативы заработной платы

Заработная плата как основной материальный стимул. Нормы и нормативы заработной платы, их сущность, классификация, сфера применения и роль в управлении производством. Нормы и нормативы организации заработной платы, их понятие, экономическое содержание, функции, научное обоснование и взаимосвязь.

Нормы и нормативы государственного договорного регулирования заработной платы на рынке труда, их назначение, классификация и особенности использования. Нормы и нормативы формирования фонда заработной платы. Их достоинства и недостатки, методика установления.

Тема 7. Нормы и нормативы освоения и использования производственных мощностей

Производственная мощность и факторы её определяющие. Понятие норм и нормативов освоения и использования производственных мощностей, их экономическое содержание, особенности классификации. Методика расчёта норм и нормативов освоения производственных мощностей.

Нормативы использования производственных мощностей, их сущность, методика определения. Направления совершенствования нормирования освоения и использования производственных мощностей.

Тема 8. Нормы и нормативы использования оборудования и определения потребности в оборудовании

Роль и значение рационального использования оборудования предприятия как рыночного субъекта хозяйствования. Сущность норм и нормативов использования оборудования, их назначение, классификация.

Методика расчёта норм и нормативов использования оборудования, её особенности и содержание. Нормы и нормативы определения потребности в оборудовании, понятие, классификация, сфера применения. Методика установления норм и нормативов определения потребности в оборудовании.

Тема 9. Нормы и нормативы организации труда, производства и управления

Нормы и нормативы организации труда, производства и управления, их сущность и назначение, область применения. Количественная оценка уровня организации труда, производства и управления. Система показателей, определяющих уровень организации труда, производства и управления, предъявляемые к ней требования. Методика установления уровня организации труда, производства и управления.

Тема 10. Экономические нормативы

Экономические нормативы, их понятие, значение как важнейшего инструмента регулирования. Содержание экономических нормативов, принципы и методы их формирования. Научная обоснованность и стабильность нормативов. Единые и дифференцированные экономические нормативы, их состав. Распределительная и стимулирующая функции экономических нормативов.

Налогообложение как форма распределения прибыли между государством и предприятием. Экономическая обоснованность действующей системы налогов с населения. Нормативы, регламентирующие финансово-экономическую деятельность предприятий, их состав и порядок формирования.

Тема 11. Социальные нормы и нормативы

Социальные нормы и нормативы как категория научного управления. Сущность, виды, функции социальных норм и нормативов, сфера их применения, использование в управлении производством. Признаки

классификации социальных норм и нормативов. Способы разработки социальных норм и нормативов, их особенности и содержание.

Тема 12. Природоохранные нормы и нормативы

Природоохранное нормирование Сущность, классификация природоохранных норм и нормативов. Нормы и нормативы качества окружающей среды. Мониторинг природоохранных норм и нормативов.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИКА ТРУДА»

Дневная форма получения высшего образования

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов						Литература	Форма контроля знаний	
		Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Количество часов УСР				
						Л	Пз			Лаб
7 семестр										
Тема 1	Нормы и нормативы, их экономическая сущность и роль в управлении производством	2						[1], с.15-18		
	Нормы и нормативы, их экономическая сущность и роль в управлении производством		2					[1], с.15-18	Экспресс-опрос	
Тема 2	Принципы разработки, классификация и методы расчёта норм и нормативов	2						[3,2]		
	Принципы разработки, классификация и методы расчёта норм и нормативов		2					[3,2]	Опрос	
Тема 3	Нормы и нормативы расхода материальных ресурсов	2						[1], с.91-100		
	Нормы и нормативы расхода материальных ресурсов		2					[1], с.91-100	Тесты	
Тема 4	Нормирование запасов материальных ресурсов и готовой продукции	2						[4], с.157-170		
	Нормирование запасов материальных ресурсов и готовой продукции		2					[4], с.157-170	Тесты, контр. работа	
Тема 5	Нормы и нормативы затрат труда	4						[3,4]		
	Нормы и нормативы затрат труда		4					[3,4]	Опрос	
Тема 6	Нормы и нормативы заработной платы	2						[4], с.110-114		
	Нормы и нормативы заработной платы		2					[4], с.110-114	Тесты	

Тема 7	Нормы и нормативы освоения и использования производственных мощностей	2							[1], с.71-88	
	Нормы и нормативы освоения и использования производственных мощностей		2						[1], с.71-88	Тесты, решение задач
Тема 8	Нормы и нормативы использования оборудования и определения потребности в оборудовании	2							[1], [2], с.85-95	
	Нормы и нормативы использования оборудования и определения потребности в оборудовании		2						[1], [2], с.85-95	Контр.работа
Тема 9	Нормы и нормативы организации труда, производства и управления	2							[4], с. 29-47,[7]	
	Нормы и нормативы организации труда, производства и управления		2						[4], с. 29-47,[7]	Опрос
Тема 10	Экономические нормативы	2							[4], 107-135	
	Экономические нормативы		2						[4], 107-135	Тесты, контр.работа
Тема 11	Социальные нормы и нормативы	2							[5], 47-54	
	Социальные нормы и нормативы		2						[5], 107-54	Опрос
Тема 12	Природоохранные нормы и нормативы	2							[1], с.129-136, [2]	
	Природоохранные нормы и нормативы		2						[1], с.129-136, [2]	Опрос
Итого 7 семестр		26	26							Экзамен
Всего часов		26	26							

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИКА ТРУДА»
Заочная форма получения высшего образования (на базе ССО)

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов							Литература	Форма контроля знаний
		Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Количество часов УСР				
						Л	Пз	Лаб		
5 сессия										
Тема 3	Нормы и нормативы расхода материальных ресурсов	2							[1], с.91-100	
Тема 4	Нормирование запасов материальных ресурсов и готовой продукции	2							[4], с.157-170	
	Итого 5 сессия	4								
6 сессия										
Тема 4	Нормирование запасов материальных ресурсов и готовой продукции		2						[4], с.157-170	Контр.работа
Тема 5	Нормы и нормативы затрат труда	2							[3,4]	
Тема 5	Нормы и нормативы затрат труда		2						[3,4]	Опрос
Тема 6	Нормы и нормативы заработной платы	2							[4], с.110-114	
Тема 6	Нормы и нормативы заработной платы		2						[4], с.110-114	Тесты
	Итого 6 сессия	4	6							
	Всего часов	8	6							Экзамен

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Литература

Основная:

1. Локтев, В. Г. Нормирование трудовых процессов : учебно-методическое пособие / В. Г. Локтев, Ю. М. Зенович. - Минск : БГЭУ, 2015. - 146, [2] с.
2. Фёдорова, Н. В. Экономика труда. : учебник / Н. В. Фёдорова, О. Ю. Минченкова. – Москва : КноРус, 2023. – 232 с. – ISBN 978-5-406-10419-4. – URL: <https://book.ru/book/947670> (дата обращения: 06.05.2025). – Текст : электронный.
3. Экономика предприятия (в схемах, таблицах, расчетах) : учебное пособие / В. К. Скляренко, В. М. Прудников, Н. Б. Акуленко, А. И. Кучеренко ; под ред. проф. В. К. Скляренко, В. М. Прудникова. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 256 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-003753-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1864234> (дата обращения: 06.05.2025). – Режим доступа: по подписке.
4. Глухова, И. В. Экономика труда : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности "Экономика и управление" / И. В. Глухова. – Минск : РИВШ, 2023. – 386, [1] с.
5. Глубокий, С. В. Организация и нормирование труда : пособие для студентов специальности 1-27 01 01-01 "Экономика и организация производства (машиностроение)" / С. В. Глубокий ; М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. нац. техн. ун-т, Каф. "Инженерная экономика". – Минск : БНТУ, 2022. – 63, [1] с.

Дополнительная:

6. Кони́на, Н. Ю. Управление производством : учебное пособие / Н. Ю. Кони́на, А. В. Шевелева, Н. В. Ефимова ; под ред. А.В. Шевелевой ; ФГАОУ ВО "Московский гос. ин-т междунар. отношений (ун-т) М-ва иностр. дел Рос. Федерации", Каф. менеджмента, маркетинга и внешнеэкон. деятельности им. И.Н. Герчиковой. - Москва : МГИМО-Университет, 2019. - 265, [1] с. : ил.
7. Организация и нормирование труда: наука, образование, практика : сборник научных трудов : [по материалам Международной научно-практической конференции, г. Минск, 15-16 ноября 2018 г.] / Белорусский национальный технический университет ; Белорусский нац. техн. ун-т, Учреждение "Научно-исслед. ин-т труда М-ва труда и соц. защиты Респ. Беларусь" ; [редкол.: О.С. Голубова и др.]. - Минск : БНТУ, 2018. - 296, [1] с. : ил.
8. Бычин, В. Б. Нормирование труда : учебник / В. Б. Бычин, С. В. Малинин, Е. В. Новикова. – Москва : ИНФРА-М, 2024. – 348 с. – (Высшее образование). – DOI 10.12737/13666. - ISBN 978-5-16-019571-1. - Текст : электронный. - URL:

<https://znanium.com/catalog/product/2130087> (дата обращения: 06.05.2025). – Режим доступа: по подписке.

9. Бычин, В. Б. Организация и нормирование труда : учебное пособие / В. Б. Бычин, Е. В. Шубенкова, С. В. Малинин. – Москва : ИНФРА-М, 2025. – 248 с. – (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-020118-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2159177> (дата обращения: 06.05.2025). – Режим доступа: по подписке.

10. Бухалков, М. И. Организация и нормирование труда : учебник / М.И. Бухалков. – 4-е изд., испр. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 380 с. – (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-018653-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2033560> (дата обращения: 06.05.2025). – Режим доступа: по подписке.

11. Генкин, Б. М. Организация, нормирование и оплата труда на промышленных предприятиях : учебник / Б.М. Генкин. – 6-е изд., изм. и доп. – Москва : Норма : ИНФРА-М, 2022. – 416 с. - ISBN 978-5-91768-499-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1712399> (дата обращения: 06.05.2025). – Режим доступа: по подписке.

12. Бычин, В. Б. Регламентация и нормирование труда : учебное пособие / В. Б. Бычин, Е. В. Шубенкова. – Москва : ИНФРА-М, 2022. – 188 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/2038. - ISBN 978-5-16-009283-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1850674> (дата обращения: 06.05.2025). – Режим доступа: по подписке.

13. Организация и нормирование труда : учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Организация и нормирование труда" для специальности 1-25 01 07 Экономика и управление на предприятии / сост.: Н.В. Климович ; УО "Ин-т предпринимательской деятельности", Фак. экономики и бизнеса, Каф. экономики и управления. – Минск : Институт предпринимательской деятельности, 2020. – 247 с.

14. Савельева, Е. А. Основы организации труда в цифровых экосистемах : учебное пособие / Е. А. Савельева. – Москва : ИНФРА-М, 2024. – 297 с. – (Высшее образование). – DOI 10.12737/1063619. - ISBN 978-5-16-019524-7. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2125118> (дата обращения: 06.05.2025). – Режим доступа: по подписке.

15. Савельева, Е. А. Цифровые трудовые платформы: новые формы организации и регулирования труда : монография / Е. А. Савельева. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 213 с. – (Научная мысль). – DOI 10.12737/1818511. - ISBN 978-5-16-017186-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1971822> (дата обращения: 06.05.2025). – Режим доступа: по подписке.

Электронные ресурсы:

16. Куропатенкова, И. Н. Нормы и нормативы : электронный учебно-методический комплекс для студентов специальности 1-25 01 07 "Экономика и управление на предприятии" / И. Н. Куропатенкова // Электронная библиотека БГЭУ. – URL: <http://edoc.bseu.by:8080/handle/edoc/14664> (дата обращения: 06.05.2025).

17. Маковская, Н. В. Производительность трудовой сферы в Беларуси: мониторинг и оценки : монография / Н. В. Маковская. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2024 . – 244, [2] с. – URL: <https://libr.msu.by/handle/123456789/22908> (дата обращения: 06.05.2025).

18. Недюхина, О. М. Организация, нормирование и оплата труда : курс лекций для студентов, обучающихся по специальности 1-25 01 03 Мировая экономика / О. М. Недюхина, О. А. Пашкевич. – Горки : БГСХА, 2023. – 170 с. – URL: <https://elib.baa.by/xmlui/handle/123456789/3487> (дата обращения: 06.05.2025).

Нормативные правовые акты

1. Гражданский кодекс Республики Беларусь: Кодекс Республики Беларусь от 07 дек. 1998 г. N 218-З : в ред. от 17 фев. 2025 г. // iLex : информ. правовая система (дата обращения: 06.05.2025).

2. Налоговый кодекс Республики Беларусь (Особенная часть) : Кодекс Республики Беларусь от 29 дек. 2009 г. N 71-З : в ред. от 13 дек. 2024 г. : с изм. и доп., вступившими в силу с 01 мая 2025 г. // iLex : информ. правовая система (дата обращения: 06.05.2025).

3. Об установлении и порядке повышения размера минимальной заработной платы : Закон Республики Беларусь от 17 июля 2002 г. № 124-З : в ред. от 08 июля 2024 г. // iLex : информ. правовая система (дата обращения: 06.05.2025).

4. О прожиточном минимуме в Республике Беларусь : Закон Республики Беларусь от 6 янв. 1999 г. № 239-З : в ред. от 07 мая 2021 г. // iLex : информ. правовая система (дата обращения: 06.05.2025).

Перечень вопросов для проведения экзамена

1. Нормы и нормативы, их роль в управлении производством в современных условиях.
2. Понятие норм и нормативов, основные признаки их классификации.
3. Содержание классификационных групп норм и нормативов.
4. Методы разработки норм и нормативов, их сущность, сфера применения, достоинства и недостатки.
5. Экономическая сущность норм и нормативов материальных ресурсов, сфера их применения.
6. Нормы и нормативы расхода материальных ресурсов, их экономическое содержание, перспективы использования в условиях рыночной экономики.
7. Классификация и состав норм расхода сырья, материалов, топлива, энергии, сфера применения.
8. Методы разработки норм расхода материальных ресурсов, их преимущества и недостатки, область применения.
9. Индивидуальная и групповая норма расхода, методика ее расчета, сфера применения.
10. Производственный запас, сущность, виды, методика нормирования.
11. Текущий, страховой и подготовительный запасы, их содержание, методика расчета.
12. Незавершенное производство, его сущность, методы определения.
13. Норма времени, ее структура и методика расчета.
14. Норма выработки и методика ее определения
15. Нормативы по труду, их сущность, виды и признаки классификации
16. Методы нормирования труда, их достоинства и недостатки
17. Напряженность норм труда и показатели их характеризующие
18. Нормы труда и уровень их выполнения по сменному времени и фактически отработанному
19. Нормы и нормативы организации заработной платы, сущность, состав, методика разработки.
20. Приростной норматив формирования фонда заработной платы и особенности его расчета
21. Уровневый норматив формирования фонда заработной платы и особенности его расчета
22. Нормы и нормативы государственного регулирования заработной платы.
23. Нормы и нормативы договорного регулирования заработной платы.
24. Нормы и нормативы освоения проектных мощностей, их содержание, сфера применения.
25. Методика расчета норм и нормативов освоения проектных мощностей.
26. Нормы и нормативы использования производственных мощностей действующих предприятий, методика их определения.
27. Нормы и нормативы, используемые для определения потребности в оборудовании, методика расчета.

- 28.Методика расчета норм и нормативов использования оборудования.
- 29.Сущность социальных норм и нормативов, сфера их применения.
- 30.Основные признаки классификации социальных норм и нормативов, их содержание.
- 31.Сущность природоохранных норм и нормативов, сфера их применения.
- 32.Основные признаки классификации природоохранных норм и нормативов.
- 33.Порядок и этапы разработки норм и нормативов
- 34.Социальные нормы и нормативы в трудовой сфере
- 35.Методика разработки социальных норм и нормативов
- 36.Стандарты социально-трудовой сферы
- 37.Нормы и нормативы эффективности организации труда, производства и управления, их содержание и методика расчета
- 38.Микроэлементное нормирование: понятие, сущность и развитие в современных условиях
- 39.Современные системы микроэлементного нормирования труда.
- 40.Зарубежный опыт микроэлементного нормирования труда.

Организация самостоятельной работы студентов

Для получения компетенций по учебной дисциплине важным этапом является самостоятельная работа студентов.

На самостоятельную работу студентов для специальности 6-05-0311-02 «Экономика и управление» дневной формы получения образования отводится – 50 часов, заочной формы получения образования (на базе ССО) – 168 часов.

Содержание самостоятельной работы обучающихся включает все темы учебной дисциплины из раздела «Содержание учебного материала».

При изучении учебной дисциплины используют следующие формы самостоятельной работы:

самостоятельный подбор и изучение экономической литературы, а также нормативной правовой базы в разрезе тем учебной дисциплины;

работа с лекционным материалом, предусматривающая проработку конспекта лекций и учебной литературы с учетом сформулированных заданий;

проработка тем (вопросов), вынесенных на самостоятельное изучение при подготовке к практическим (семинарским) занятиям;

подготовка тезисов сообщений к выступлению на конференции, подготовка рефератов, докладов в разрезе тем учебных занятий;

подготовка к различным формам промежуточной и итоговой аттестации, семинарским (практическим) занятиям, экзамену.

Контроль качества усвоения знаний

Диагностика качества усвоения знаний проводится в рамках текущей и промежуточной аттестаций.

Мероприятия *текущей аттестации* проводятся в течение семестра и включают в себя следующие формы контроля:

- тест;
- контрольная работа;
- экспресс-опрос на аудиторных занятиях;
- опрос.

Текущая аттестация по учебной дисциплине проводится три раза в семестр.

Результаты текущего контроля за семестр оцениваются отметкой в баллах по десятибалльной шкале и выводятся из отметок, выставленных в ходе проведения мероприятий текущего контроля в течение семестра.

Требования к обучающемуся при прохождении промежуточной аттестации

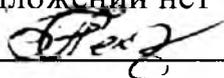
Обучающиеся допускаются к промежуточной аттестации по учебной дисциплине при условии успешного прохождения текущей аттестации (выполнения мероприятий текущего контроля) по учебной дисциплине, предусмотренной в текущем семестре данной учебной программой.

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена.

Методика формирования отметки по учебной дисциплине

В соответствии с Положением о рейтинговой системе оценки знаний, умений и навыков студентов БГЭУ

**ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ
С ДРУГИМИ УЧЕБНЫМИ ДИСЦИПЛИНАМИ СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

Название учебной дисциплины, которой требуется согласование	Название кафедры	Предложения об изменениях в содержании учебной программы учреждения высшего образования по учебной дисциплине	Решение, принятое кафедрой, разработавшей учебную программу (с указанием даты и номера протокола)
Экономика организации (предприятия)	Экономики промышленных предприятий	Замечаний и предложений нет 	

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ
«НОРМЫ И НОРМАТИВЫ»,
(Регистрационный № _____ от _____)
на ____ / ____ учебный год

№ п/п	Дополнения и изменения	Основание

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры организации и управления (протокол № ____ от _____ 20__ г.)

Заведующий кафедрой,
ученая степень, ученое звание

_____ И.О.Фамилия

УТВЕРЖДАЮ
Декан факультета
ученая степень, ученое звание

_____ И.О.Фамилия