

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:


ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 12.04.2021 17:02:48
Уникальный программный ключ:
528682d784671e566ab0701e1ba2132f735a12



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
«Саратовский государственный аграрный
университет
имени Н. И. Вавилова»

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой

 /Меркулова И.Н./
«19» апр 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

И.о. декана факультета

 /Павлов А.В./
«19» апр 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Дисциплина

**ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫМ
ПРЕДПРИЯТИЕМ**

Направление подготовки /
специальность

**23.05.01 Наземные транспортно-
технологические средства**

Специализация

Автомобили и тракторы

Квалификация
выпускника

Инженер

Нормативный срок
обучения

5 лет

Форма обучения

очная

Разработчик(и): доцент, Потоцкая Л.Н.


(подпись)

Саратов 2021

1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Экономика и управление машиностроительным предприятием» является формирование навыков у обучающихся исследования экономических принципов функционирования и управления машиностроительным предприятием и обоснования экономической целесообразности использования транспортно-технологических средств

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

В соответствии с учебным планом по специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства, специализация Автомобили и тракторы дисциплина «Экономика и управление машиностроительным предприятием» относится к обязательной части Блока 1.

Для изучения данной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами, практиками: экономическая теория.

Дисциплина «Экономика и управление машиностроительным предприятием» является базовой для прохождения практики: научно-исследовательская работа, преддипломной практики.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижениями компетенций

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся компетенции (-ий), представленных в табл. 1

Таблица 1

Требования к результатам освоения дисциплины

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	Индикаторы достижения компетенций	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
				знать	уметь	владеть
1	2	3	4	5	6	7
1	УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.3 Применяет методы экономического и финансового планирования для достижения финансовых целей, а так же вырабатывает экономические и управленческие решения в профессиональной деятельности	формы и приемы интерпретации экономических и социально-экономических данных развития экономики	обосновать конкретные мероприятия, направленные на повышение эффективности и рентабельности производства и сбыта при оптимальном использовании материальных, трудовых и финансовых ресурсов	навыками критического осмысления предлагаемых вариантов управленческих решений с учетом рисков и возможных социально-экономических последствий
2	ОПК-6	Способен ориентироваться в базовых положениях экономической теории, применять их с учетом особенностей рыночной экономики, принимать обоснованные управленческие решения по организации производства, владеть методами экономической оценки результатов производства, научных исследований, интеллектуального труд	ОПК-6.2 использует базовые знания экономики и определяет экономическую эффективность результатов производства	формы и приемы интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации с целью планирования и прогнозирования производственно-финансовой деятельности предприятия	производить расчеты экономических показателей на основе данных отчетности функционирования экономики производства, обеспечивать осуществление финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления	навыками применения методов исследования тенденций и закономерностей экономики, навыками использования полученных сведений для принятия управленческих решений, подготовки информационного обзора и/или аналитического отчета

4. Объем, структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц, 72 часов.

Таблица 1

Объем дисциплины

	Всего	Количество часов									
		в т.ч. по семестрам									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Контактная работа – всего, в т.ч.	24,1									24,1	
<i>аудиторная работа:</i>	24									24	
лекции	12									12	
лабораторные	х									х	
практические	12									12	
<i>промежуточная аттестация</i>	0,1									0,1	
<i>контроль</i>	х									х	
Самостоятельная работа	47,9									47,9	
Форма итогового контроля	3									3	
Курсовой проект (работа)	х									х	

Таблица 2

Структура и содержание дисциплины «Экономика и управление машиностроительным предприятием»

№ п/п	Тема занятия. Содержание	Неделя семестра	Контактная работа			Самостоятельная работа	Контроль знаний	
			Вид занятия	Форма проведения	Количество часов	Количество часов	Вид	Форма
1	2	3	4	5	6	7	8	9
9 семестр								
1.	Концептуальные основы экономики и управления машиностроительным предприятием. Методические основы науки. Содержание дисциплины, роль экономических знаний в подготовке инженерных кадров для сельскохозяйственного производства.	1	Л	В	2		ТК	УО

2.	Предмет, метод и задачи науки «Экономика и управление машиностроительным предприятием».	2	ПЗ	Т	2	8	ВК ТК	ПО Д
3.	Производственные ресурсы машиностроительного предприятия Классификация, взаимозаменяемость производственных ресурсов	3	Л	Т	2		ТК	УО
4.	Производственные ресурсы и пути улучшения их использования. Показатели экономической эффективности использования производственных фондов	4	ПЗ	Т	2	8	ТК	УО Д
5.	Основные фонды машиностроительного предприятия Понятие, состав, структура, оценка, амортизация основных фондов.	5	Л	Т	2		ТК	УО
6.	Основные фонды машиностроительного предприятия Износ фондов. Показатели экономической эффективности использования основных фондов.	6	ПЗ	Т	2	8	РК	ПО, Д
7.	Оборотные средства машиностроительного предприятия Сущность, источники приобретения и нормирования, экономическая эффективность	7	Л	Т	2		ТК	УО
8.	Оборотные средства машиностроительного предприятия. Оборотные средства и оборотные фонды.	8	ПЗ	Т	2	8	ТК	УО Д
9.	Трудовые ресурсы и производительность труда машиностроительного предприятия Показатели эффективности использования трудовых ресурсов	9	Л	Т	2		ТК	УО
10.	Трудовые ресурсы и их использование в рыночных отношениях. Понятие труда и трудовых ресурсов. Особенности труда. Сезонность труда. Рынок рабочей силы, безработица. Производительность труда. Факторы и пути повышения производительности труда.	10	ПЗ	МК	2	8	ТК	УО
11.	Принятие хозяйственных решений Сущность, классификация, этапы принятия хозяйственных решений	11	Л	В	2		ТК	УО
12.	Экономическая сущность принятия хозяйственных решений. Экономическое регулирование деятельности машиностроительного предприятия.	12	ПЗ	Т	2	7,9	РК	ПО,Т
13.	Промежуточная аттестация	17			0,1			
14.	Выходной контроль	4/6					ВыхК	3
Итого:					24,1	47,9		

Примечание:

Условные обозначения:

Виды контактной работы: Л – лекция, ПЗ – практическое занятие.

Формы проведения занятий: В – лекция-визуализация, Т – лекция/занятие, проводимое в традиционной форме, МК – метод кейсов

Виды контроля: ВК – входной контроль, ТК – текущий контроль, РК – рубежный контроль, ВыхК – выходной контроль.

Форма контроля: УО – устный опрос, ПО – письменный опрос, Д - доклад, Т-тестирование, З – зачет.

5. Образовательные технологии

Организация занятий по дисциплине «Экономика и управление машиностроительным предприятием» проводится по видам учебной работы: лекции, практические занятия, текущий контроль.

Реализация компетентного подхода в рамках специальности 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства, специализация Автомобили и тракторы предусматривает использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

Лекционные занятия проводятся в поточной аудитории с применением мультимедийного проектора в виде учебной презентации. Основные моменты лекционных занятий конспектируются. Отдельные темы предлагаются для самостоятельного изучения с обязательным составлением конспекта, ведение которого контролируется.

Целью практических занятий является выработка практических навыков обоснованного применения показателей экономики и управления машиностроительным предприятием для улучшения его функционирования на основе полученных выводов

Для достижения этих целей используются как традиционные формы работы доклады, так и интерактивные методы – решение кейсов.

Метод кейсов в наибольшей степени соответствует задачам высшего образования. Он более, чем другие методы, способствует развитию у обучающихся изобретательности, умения решать проблемы с учетом конкретных условий и при наличии фактической информации.

Самостоятельная работа охватывает проработку обучающимися отдельных вопросов теоретического курса, выполнение домашних работ, включающих решение задач, анализ конкретных ситуаций и подготовку их презентаций, и т.п.

Самостоятельная работа осуществляется в индивидуальном и групповом формате. Самостоятельная работа выполняется обучающимися на основе учебно-методических материалов дисциплины (приложение 2). Самостоятельно изучаемые вопросы курса включаются в вопросы к зачету.

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература (библиотека СГАУ)

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4, таб. 3)
1	2	3	4	5
1.	Экономика и организация производства : учебное пособие https://znanium.com/read?id=373563	Ю.И. Трещевского, Ю.В. Вертаковой, Л.П. Пидоймо	Москва : ИНФРА-М, 2021	Все разделы
2.	Экономика отрасли [Электронный ресурс] : практикум https://znanium.com/read?id=374893	О.И. Маркварт	М.: ФЛИНТА, 2021	Все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4.3)
1	2	3	4	5
1.	Экономика отрасли : учебное пособие https://znanium.com/read?id=356043	В.Я. Поздняков	Москва: ИНФРА-М, 2020	Все разделы
3.	Экономика отрасли : учебное пособие https://znanium.com/read?id=363079	Л.Е. Басовский	М.: ИНФРА-М, 2020	Все разделы

в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Для освоения дисциплины рекомендуются следующие сайты информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- официальный сайт университета: sgau.ru;
- <http://www.globfin.ru/> (Мировая экономика, финансы и инвестиции)

г) периодические издания

1. Журнал «АПК: экономика, управление». - Режим доступа: <http://www.vniiesh.ru>
2. Журнал «Аграрное Решение». - Режим доступа: <http://agropost.ru/>
3. Журнал «Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий». - Режим доступа: <http://www.eshpp.ru/>

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета <http://read.sgau.ru/biblioteka>

Базы данных содержат сведения обо всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.). Доступ – с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

2. Электронная библиотечная система «Лань» <http://e.lanbook.com>.

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств. После регистрации с компьютера университета – доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

3. «Университетская библиотека ONLINE» <http://www.biblioclub.ru>.

Электронно-библиотечная система, обеспечивающая доступ к книгам, конспектам лекций, энциклопедиям и словарям, учебникам по различным областям научных знаний, материалам по экспресс-подготовке к экзаменам. После регистрации с компьютера университета – доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

4. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU. <http://elibrary.ru>.

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций. Доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет. Свободная регистрация.

5. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам». <http://window.edu.ru>.

Информационная система предоставляет свободный доступ к каталогу образовательных Интернет-ресурсов и полнотекстовой электронной учебно-методической библиотеке для общего и профессионального образования. Доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

6. ЭБС «Юрайт» <https://urait.ru/>

Электронно-библиотечная система издательства «Юрайт». Учебники и учебные пособия от ведущих научных школ. Тематика: «Бизнес. Экономика», «Гуманитарные и общественные науки», «Естественные науки», «Информатика», «Прикладные науки. Техника», «Языкознание. Иностранные языки». Доступ - после регистрации с компьютера университета с любого компьютера, подключенного к Internet.

7. Поисковые интернет-системы Яндекс, Rambler, Google и др.

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

К информационным технологиям, используемым при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, относятся:

- персональные компьютеры, посредством которых осуществляется доступ к информационным ресурсам и оформляются результаты самостоятельной работы;
- проекторы и экраны для демонстрации слайдов мультимедийных лекций;
- активное использование средств коммуникаций (электронная почта, тематические сообщества в социальных сетях и т.п.).

программное обеспечение

Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Наименование программы	Тип программы (расчетная, обучающая, контролирующая, вспомогательная)
2	3	4
Все темы дисциплины	Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acadmс Ent. Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов Сублицензионный договор №201201/КЛ/Л/44-208 на передачу неисключительных прав на программы для ЭВМ с конечным пользователем по адресу: г. Саратов, ул. Советская, 60 от 01.12.2020 г.	вспомогательная
Все темы дисциплины	Право на использование Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (250-499) 1 year Educational Renewal License. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов. Сублицензионный договор № 6-219/2020/223-1370 от 01.12.2020 г.	вспомогательная
Все темы дисциплины	Справочная Правовая Система КонсультантПлюс (СПС Консультант Бюджетные организации локальный). Исполнитель – ООО «Компания Консультант», г. Саратов. Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2021/223-4 от 31.12.2020 г.	вспомогательная

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации необходимы аудитории с меловыми или маркерными досками, достаточным количеством посадочных мест и освещенностью. Для использования медиаресурсов необходимы проектор, экран, компьютер или ноутбук, по возможности – частичное затемнение дневного света.

Для проведения лекционных, практических занятий и контроля самостоятельной работы по дисциплине «Экономика и управление машиностроительным предприятием» кафедры «Экономика агропромышленного комплекса» имеются аудитории № 121, 307.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся (аудитория № 321, читальный зал библиотеки № 208) оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

8. Оценочные материалы

Оценочные материалы, сформированные для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Экономика и управление машиностроительным предприятием» разработан на основании следующих документов:

- Федерального закона Российской Федерации от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- приказа Минобрнауки РФ от 05.04.2017 № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

Оценочные материалы представлены в приложении 1 к рабочей программе дисциплины и включают в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

9. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы

Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы представлен в приложении 2 к рабочей программе по дисциплине « Экономика и управление машиностроительным предприятием».

10. Методические указания для обучающихся по изучению дисциплины «Экономика и управление машиностроительным предприятием»

Методические указания по изучению дисциплины «Экономика и управление машиностроительным предприятием» включают в себя:

1. Краткий курс лекций.
2. Методические указания для практических занятий.

*Рассмотрено и утверждено на заседании кафедры «Экономика агропромышленного комплекса»
«19» мая 2021 года (протокол № 12).*

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Экономика и управление машиностроительным предприятием»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Экономика и управление машиностроительным предприятием» на 2021/2022 учебный год:

**6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины
а) основная литература**

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4, таб. 3)
1	2	3	4	5
1.	Экономика предприятия : учебное пособие https://znanium.com/read?id=379397	О.И. Волков, В.К. Скляренко	Москва : ИН-ФРА-М, 2022	Все разделы
2.	Экономика предприятия [Электронный ресурс] : учебное пособие https://znanium.com/read?id=374935	В.В. Свечникова, М.И. Швейкерт, Е.А. Пузикова	М.: ФЛИНТА, 2021	Все разделы

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Экономика и управление машиностроительным предприятием» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Экономика агропромышленного комплекса» «30» августа 2021 года (протокол № 2).

Заведующий кафедрой


(подпись)

И.Н. Меркулова