

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 22.04.2023 15:39:34
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f01fe1ba21726735a12



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

СОГЛАСОВАНО
Заведующий кафедрой
И.Н. Меркулова /Меркулова И.Н./
«19» *Мая* 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ
И.о. декана факультета
А.В. Павлов /Павлов А.В./
«19» *Мая* 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Дисциплина	ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ
Направление подготовки / специальность	23.04.02 Наземные транспортно-технологические комплексы
Направленность (профиль)	Автомобили, тракторы и роботизированные технические комплексы в АПК
Квалификация выпускника	Магистр
Нормативный срок обучения	2 года
Форма обучения	Очная

Разработчик(и): доцент, Потоцкая Л.Н.

ст. преподаватель, Курылева Н.Е.

(подпись)
(подпись)

Саратов 2021

1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Экономика и управление» является формирование у обучающихся навыка решения технико-экономических и организационно-управленческих задач в области профессиональной деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

В соответствии с учебным планом по направлению подготовки 23.04.02 Наземные транспортно-технологические комплексы, профиль подготовки Автомобили, тракторы и роботизированные технические комплексы в АПК дисциплина «Экономика и управление» относится к обязательной части Блока1.

Для изучения данной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами: управление проектами и стратегический менеджмент.

Дисциплина «Экономика и управление» является базовой для выполнения, подготовки к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы.

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	ОПК-3	Способен управлять жизненным циклом инженерных продуктов с учетом экономических, экологических и социальных ограничений	ОПК-3.2 применяет экономические методы управления жизненным циклом инженерных продуктов с учетом экономических ограничений	экономические основы управления жизненным циклом инженерных продуктов	производить расчёты экономических показателей на основе данных отчётности	навыками обоснованного применения знаний основ экономики в целях повышения эффективности производственного процесса инженерных продуктов

4. Объем, структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

Таблица 2

Объем дисциплины

	Количество часов										
	Всего	в т.ч. по семестрам									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Контактная работа – всего, в т.ч.	28,1		28,1								
<i>аудиторная работа:</i>	28		28								
лекции	14		14								
лабораторные	х		х								
практические	14		14								
<i>промежуточная аттестация</i>	0,1		0,1								
<i>контроль</i>	х		х								
Самостоятельная работа	43,9		43,9								
Форма итогового контроля	з		з								
Курсовой проект (работа)	х		х								

Таблица 3

Структура и содержание дисциплины

№ 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
2 семестр								
1.	Экономика предприятия в конкурентной среде Сущность и признаки предприятия как юридического лица. Функции, цели и задачи	1	Л	Т	2			УО

	предприятия в условиях рынка. Производственная и организационная структура предприятия.							
2.	«Экономика и управление» как самостоятельная дисциплина Объект, предмет и задачи курса. Методы экономических исследований. Роль дисциплины на современном этапе экономического развития.	1	ПЗ	Т	2	6	ВК, ТК	УО, Д
3.	Создание, юридическое оформление и реорганизация предприятия Учреждение нового предприятия. Разработка технико-экономического обоснования. Подготовка и регистрация документов вновь создаваемого предприятия. Формы вхождения в бизнес. Реорганизация предприятия.	2	Л	Т	2			УО
4.	Предприятие в конкурентной среде. Классификация предприятий	2	ПЗ	КС	2	6	ТК	УО, Д
5.	Право собственности в экономике. Формы организации производства на предприятиях Отношения собственности, их структура и социально-экономическое содержание. Понятие и сущность концентрации производства. Специализация производства и её экономическая эффективность. Кооперирование производства. Комбинирование производства, его формы и уровень.	3	Л	Т	2			УО
6.	Право собственности в экономике. Формы организации производства на предприятиях	3	ПЗ	Т	2	6	РК	КР, Д
7.	Производственные ресурсы предприятия. Эффект и эффективность производственной деятельности предприятия Ресурсы предприятия, их классификация. Эффект и эффективность производственной деятельности предприятия. Виды эффективности. Показатели эффективности работы предприятия.	4	Л	В	2			УО
8.	Производственные ресурсы предприятия. Эффект и эффективность производственной деятельности предприятия	4	ПЗ	Т	2	6	ТК	УО, Д
9.	Результаты хозяйственно-финансовой деятельности предприятия: показатели, их анализ и планирование Понятие финансовых ресурсов предприятия. Собственные, заёмные и привлечённые ресурсы предприятий. Рентабельность работы предприятий: особенность определения и методика расчёта.	5	Л	В	2			УО
10.	Результаты хозяйственно-финансовой деятельности предприятия: показатели, их анализ и планирование	5	ПЗ	Т	2	6	ТК	УО, Д
11.	Экономические законы и закономерности экономического развития. Планирование	6	Л	Т	2			УО

	деятельности предприятия Сущность и классификация экономических законов. Закономерности экономического развития. Экономическая сущность и принципы планирования. Структура планов на предприятии, методы их обоснования и взаимосвязи. Виды планирования на предприятии. Характеристика основных видов планов.							
12.	Экономические законы и закономерности экономического развития. Планирование деятельности предприятия	6	ПЗ	Т	2	6	ТК	УО, Д
13.	Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия Понятие инновация и их роль в развитии предприятия. Характеристика инновационной деятельности предприятия. Особенности подготовки нового производства на предприятии. Понятие инвестиции и их значение. Сущность и содержание инвестиционной деятельности. Оценка инвестиционной деятельности на предприятии.	7	Л	Т	2			УО
14.	Инновационная и инвестиционная деятельность предприятия. Жизненный цикл инженерных продуктов. Учёт рисков и факторов неопределенности. Критерии эффективности	7	ПЗ	Т	2	7,9	РК	КР, Д
15.	Выходной контроль				0,1		ВыхК	З
Итого:					28,1	43,9		

Примечание:

Условные обозначения:

Виды аудиторной работы: Л- лекционные занятия; ПЗ – практическое занятие.

Формы проведения занятий: В-лекция-визуализация, Т – лекция/занятие, проводимое в традиционной форме, КС- круглый стол.

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

Форма контроля: УО – устный опрос, Д - доклад, КР- контрольная работа; З – зачёт.

5. Образовательные технологии

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

Реализация компетентного подхода в рамках направления подготовки 23.04.02 Наземные транспортно-технологические комплексы 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 работы с данными для проведения анализа, навыков подготовки исходных данных для проведения расчетов.

Для достижения этих целей используются как традиционные формы работы – доклады, контрольные работы, так и интерактивные методы – круглый стол.

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

Целью круглого стола является раскрытие широкого спектра мнений по выбранной для обсуждения проблеме с разных точек зрения, обсуждение неясных и спорных моментов, связанных с данной проблемой, достижение консенсуса.

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

№ 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: учебник 8-е изд.,— (Высшее экономическое образование). http://znanium.com/bookread2.php?book=780388	Липсиц И.В.	Москва: Магистр; ИНФРА-М, 2018.	все разделы
2.	Переходная экономика: основы денежной системы: Учебное пособие https://znanium.com/read?id=340979	В.А. Прорвич, В.Н. Кузнецов	М.: НИЦ ИНФРА-М, 2019	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, таб. 3)
1	2	3	4	5
3.	Новая экономика: теория и практика: Учебник http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=449418	Е.Ф. Авдокушин	М.: Магистр: НИЦ ИНФРА-М, 2014.	все разделы
4.	Экономика предприятия: учебник. Практикум https://znanium.com/bookread2.php?book=930124	В.Д. Грибов, В.П. Грузинов	М.: КУРС: НИЦ Инфра-М, 2018.	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 Acdmc 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

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации необходимы помещения 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 практических занятий и контроля самостоятельной работы по дисциплине кафедры «Социально-правовые и гуманитарно-педагогические науки» имеются помещения №№ 402, 337, 249, 248, 341, 344, 342, 335, 202, 120, 121, 307, 308, 153, 522.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся (аудитория № 111, читальные залы библиотеки УК №2) 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» разработан на основании следующих документов:

- Федерального закона Российской Федерации от 29.12.2012 № 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».

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

Методические указания по изучению дисциплины «Экономика и управление» 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»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Экономика и управление» на 2022/2023 учебный год:

1. В связи с переименованием университета рабочую программу дисциплины «Экономика и управление», разработанную и утвержденную в федеральном государственном образовательном учреждении высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова (ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ) считать рабочей программой дисциплины федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» (ФГБОУ ВО Вавиловский университет) на основании решения Ученого совета университета от 30.08.2022 протокол №1.

2. В п. 6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

а) основная литература

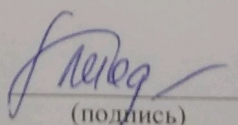
добавлена следующая литература:

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор(ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п.4, таб.3)
1	2	3	4	5
1.	Экономическая эффективность проектов R&D: оценка и прогноз: учебное пособие URL: https://znanium.com/read?id=418559	Е. В. Орлова	Москва: ИНФРА-М, 2022. - 135 с. - ISBN 978-5-16-111046-1	Все разделы

3. Из пункта 7. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) по тексту в строке «Помещения для самостоятельной работы обучающихся (аудитории №№ 111, 113, читальные залы библиотеки)» удалить аудитории №№111, 113 и добавить аудитории №№520, 522, 529, 531, 535.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Экономика и управление» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Экономика агропромышленного комплекса» «31» августа 2022 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой


(подпись)

И.А. Родионова