

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Владимирский государственный университет
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
(ВлГУ)



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
«Экономика отраслевых рынков»
(наименование дисциплины)

Направление подготовки 38.04.04 Государственное и муниципальное управление
Профиль/программа подготовки Управление городским хозяйством
Уровень высшего образования Магистратура
Форма обучения Заочная

Семестр	Трудоемкость зач. ед./ час.	Лекции, час.	Практич. занятия, час.	Лаборат. работы, час.	СРС, час.	Форма промежуточной аттестации (экзамен/зачет/зачет с оценкой)
IV	5 / 180	6	12	-	135	Экзамен – 27 час.
Итого	5 / 180	6	12	-	135	Экзамен – 27 час.

Владимир 20 19

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины «Экономика отраслевых рынков» является формирование у студентов представлений об экономике отраслей народного хозяйства и методах решения экономических задач, возникающих в процессе их профессиональной деятельности, с точки зрения повышения эффективности управления территориями.

Основными задачами изучения дисциплины являются:

- дать теоретические знания об экономических основах отраслей народного хозяйства;
- ознакомить с основными моделями поведения отраслевых организаций в условиях различных рыночных структур;
- дать прикладные знания в области принятия экономических решений для разных типов отраслевых и рыночных структур;
- научить формам и методам экономического анализа применительно к исследованию рыночных структур, функционированию отраслей;
- сформировать навыки самостоятельного и творческого использования полученных знаний в практической деятельности специалиста.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Экономика отраслевых рынков» относится к вариативной части.

Пререквизиты дисциплины: Экономика общественного сектора, Экономическая политика.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

Код формируемых компетенций	Уровень освоения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине характеризующие этапы формирования компетенций (показатели освоения компетенции)
1	2	3
ПК-6 способность понимать современные тенденции развития политических процессов в мире, мировой экономики и глобализации, ориентироваться в вопросах международной конкуренции	Частичное освоение	<ul style="list-style-type: none">- Знать современные тенденции развития политических процессов в мире, мировой экономики и глобализации;- Уметь выявлять современные тенденции развития политических процессов в мире, мировой экономики и глобализации, ориентироваться в вопросах международной конкуренции; выявлять отраслевые проблемы при анализе конкретных ситуаций;- Владеть методами поиска и анализа информации, связанной с решением конкретных отраслевых проблем.
ПК-18 владение методами и специализированными средствами для аналитической работы и научных исследований	Частичное освоение	<ul style="list-style-type: none">- Знать методы и специализированные средства для аналитической работы и разработки вариантов управленческих решений на уровне отраслевых рынков и обоснования их выбора на основе критериев социально-экономической эффективности;- Уметь грамотно отбирать, систематизировать и обобщать отраслевую информацию; выявлять проблемы, определять цели, оценивать альтернативы, выбирать оптимальный вариант решения, оценивать результаты и последствия принятого управленческого решения;- Владеть методами и специализированными средствами для аналитической работы и научных исследований.

4. ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов.

№ п/п	Наименование тем и/или разделов/тем дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)			Объем учебной работы, с применением интерактивных методов (в часах / %)	Формы текущего контроля успеваемости, форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы		
1	Введение в экономику отрасли	4	20	0,5	1		16	1,5/100
2	Отраслевая структура экономики	4	20	0,5	1		17	1,5/100
3	Рыночная структура экономики	4	20	0,5	1		17	1,5/100
4	Инфраструктура отраслевых рынков	4	21	0,5	1		17	1,5/100
5	Фирма на отраслевом рынке	4	21	1	2		17	1,5/50
6	Объединения хозяйствующих субъектов на отраслевых рынках	4	21	1	2		17	1,5/50
7	Экономика размещения производительных сил	4	22	1	2		17	1,5/50
8	Результативность отраслевых рынков	4	22	1	2		17	1,5/50
Всего за IV семестр:				6	12		135	12/67
Итого по дисциплине				6	12		135	12/67
								Экзамен (27)

Содержание лекционных занятий по дисциплине

Тема 1. Введение в экономику отрасли

Понятие отрасли. Отраслевая и территориальная структура народного хозяйства. Развитие отраслевой структуры экономики и жизненный цикл отрасли.

Тема 2. Отраслевая структура экономики

Виды и структура отраслей народного хозяйства РФ. Характеристика отраслей народного хозяйства РФ. Группировки отраслей и комплексов.

Тема 3. Рыночная структура экономики

Виды отраслевых рынков по основным признакам классификации. Классификации отраслевых рынков по удовлетворяемым потребностям и дифференциации продукта. Классификации отраслевых рынков по типам конкуренции.

Тема 4. Инфраструктура отраслевых рынков

Понятие и функции инфраструктуры отраслевых рынков. Элементы инфраструктуры отраслевых рынков.

Тема 5. Фирма на отраслевом рынке

Фирма как субъект отраслевого рынка. Барьеры входа фирмы на рынок и выхода с рынка. Рыночная власть фирмы и её показатели.

Тема 6. Объединения хозяйствующих субъектов на отраслевых рынках

Виды объединений хозяйствующих субъектов на отраслевых рынках. Интеграционные процессы на отраслевых рынках. Слияния и поглощения на отраслевых рынках.

Тема 7. Экономика размещения производительных сил

Принципы и факторы размещения производительных сил. Модель размещения отраслей и предприятий.

Тема 8. Результативность отраслевых рынков

Понятие и направления, определяющие результативность отраслевых рынков. Оценка результативности отраслевых рынков.

Содержание практических занятий по дисциплине

Тема 1 Общая характеристика организаций на отраслевом рынке

Тема 2 Характеристика выпускаемой продукции и оказываемых услуг

Тема 3 Анализ рынка сбыта.

Тема 4 Анализ конкуренции и конкурентных позиций

Тема 5 Формирование маркетинговой стратегии организации на отраслевом рынке

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В преподавании дисциплины «Экономика отраслевых рынков» используются разнообразные образовательные технологии как традиционные, так и с применением активных и интерактивных методов обучения.

Активные и интерактивные методы обучения

- *Интерактивные методы обучения.*
 - *Интерактивная лекция (тема № 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8);*
 - *Групповая дискуссия (тема № 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8);*
 - *Деловые и ролевые игры (тема № 4, 6);*
 - *Тренинг (тема № 6, 7);*
 - *Разбор конкретных ситуаций (тема № 1, 2, 3).*

6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

Текущий контроль успеваемости

Рейтинг-контроль 1

1. Какой индекс (коэффициент) можно рассчитать, если сложить долю N крупнейших фирм в общем объеме рынка в процентах, то можно рассчитать:

- а) пороговую долю рынка для N фирм;
 - б) индекс концентрации для n крупнейших фирм;
 - в) индекс Герфиндаля-Гиршмана для n крупнейших фирм.
 - г) индекс относительной концентрации

2. Валовой региональный продукт может быть рассчитан как:

- 1. Национальный региональный продукт может быть рассчитан как**

 - а) сумма валовой добавленной стоимости всех видов экономической деятельности;
 - б) сумма доходов всех предприятий и населения, находящихся на территории региона;
 - в) совокупная сумма всех налоговых платежей на территории региона;
 - г) сумма бюджетных ассигнований полученных из федерального бюджета и их оборачиваемость в регионе.

3. Какой из перечисленных методов анализа направлен на выявление взаимосвязи изучаемых явлений?

- а) горизонтальный
б) вертикальный

в) расчет коэффициентов
г) корреляционно-регрессионный

4. Термин «воспроизведение» впервые употреблен

- а) Адам Смит; г) П. Самуэльсон;
б) Ф. Кенз; в) А. Маршалл; д) Э. Майер

5. На рынке действует множество продавцов и покупателей.

3. На рынке действует множество продавцов и один покупатель
а) монополии в) олигополии;
б) монопсонии г) монополистический

6. Кривая производственных возможностей

6. Кривая производственных возможностей показывает:

 - Лучшую из возможных комбинаций двух товаров;
 - Полное использование ресурсов для производства двух товаров;
 - Альтернативные издержки на производство товаров.

- г) Точные количества двух товаров, которые экономика намерена производить;
 - д) Альтернативную комбинацию объема производства двух товаров при полном использовании данного количества ресурсов.

7. Если цена на продукцию монополиста растет, то его прибыль:

- а) уменьшается;
 - б) увеличивается;
 - в) остается без изменения;
 - г) может уменьшаться, оставаться без изменений или увеличиться.

Рейтинг-контроль 2

8. Кривая спроса на товар сдвинулась вправо и вверх. Какие события могли вызвать этот сдвиг?

- а) падение цен на товар - субститут (заменитель);
 - б) падение цен на дополнительный товар;
 - в) падение цен на сырье и материалы, использующиеся для производства данного товара;
 - г) снижение потребительских доходов;
 - д) снижение налога на добавленную стоимость.

9. В модели кругооборота доходов и расходов в национальном хозяйстве:

- Г) движение доходов и расходов опосредуется рынком ресурсов и рынком благ**

10. При одновременном повышении доходов покупателей и внедрении ресурсосберегающих технологий в производство цена и объем продаж нормального товара изменятся следующим образом:

- a) объем продаж сократится, цена вырастет;
 - б) объем продаж вырастет, цена может и сократиться, и вырасти, и остаться неизменной;
 - в) цена вырастет, объем продаж может и сократиться, и вырасти, и остаться неизменным;
 - г) объем продаж сократится, цена может и сократиться, и вырасти, и остаться неизменной

11. При каком значении z-счета Альтмана вероятность наступления банкротства самая низкая:

- а) больше 1;
б) больше 2;
в) больше 3.
г) меньше 1
д) меньше 0
е) от 0 до 1

12. Что из перечисленного ниже не является общественным благом?

- а) Электроэнергия г) Оборона страны
б) Маяки д) Защита от наводнений
в) Полиция

13. Кто первым из экономистов попытался создать теорию олигополии?

- а) К. Маркс; г) О. Моргенштерн;
б) П.М. Сунзи; д) Э. Чемберлин;
в) О. Курно; е) Дж. Робинсон

Рейтинг-контроль 3

14. Жизненный цикл организации представляет собой:

- а) период стабильного и эффективного функционирования организации;
б) период от момента образования до ликвидации организации;
в) период роста потенциала организации;
г) период деятельности организация с момента начала продаж до полной ликвидации организации

15. Закон единства анализа и синтеза представляет собой:

- а) метод, основанный на изучении экономической деятельности организации на всех этапах ее развития;
 - б) научно обоснованный метод перехода от общего к частному и от частного к общему;
 - в) процесс необратимых и закономерных изменений, направленных на максимальное использование потенциала организации.

16. Трестом считается обь едином

- а) Объединение собственности предприятий нескольких отраслей, полностью утрачивающих производственную и коммерческую самостоятельность;
 - б) Объединение собственности и управления предприятий одной или нескольких отраслей, полностью утрачивающих производственную и коммерческую самостоятельность;
 - в) Объединение собственности и управления предприятий одной отрасли, полностью утрачивающих производственную и коммерческую самостоятельность;
 - г) Управление предприятиями, полностью утрачивающими производственную и коммерческую самостоятельность.

17. Назовите ученого, впервые предложившего научный подход к процессу управления:

18.Что относится к внутренним источникам формирования предпринимательского капитала?

- а) продажа активов;
б) амортизационный фонд;
в) получение кредита;
г) прибыль фирмы;

д) выпуск акций
е) выпуск облигаций
ж) варианты а, б, г.
и) варианты г, д, е.

19. К экономическим барьерам входа на рынок относится:

- 1) к иностранным зарубежным фирмам входит на рынок относится:

 - а) лицензирование отдельных видов деятельности;
 - б) квотирование и лицензирование;
 - в) издержки получения доступа к необходимым ресурсам и правам интеллектуальной собственности, издержки на рекламу, издержки на получение информации;
 - г) инвестирование в избыточные производственные мощности, позволяющие увеличить выпуск товара для целей ограничения новых участников рынка.

20. Предельные издержки при увеличении объема производства:

- а) не изменяются
 - б) убывают
 - в) возрастают
 - г) могут вести себя по-разному

Промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины (курсовой)

Список вопросов к экзамену

1. Понятие отрасли.
 2. Отраслевая и территориальная структура народного хозяйства.
 3. Отрасли сферы материального производства.
 4. Отрасли непроизводственной сферы.
 5. Развитие отраслевой структуры экономики и жизненный цикл отрасли.
 6. Группировки отраслей и комплексов.
 7. Понятие, функции и элементы инфраструктуры отраслевых рынков.
 8. Барьеры входа фирмы на рынок и выхода с рынка.
 9. Рыночная власть фирмы и её показатели.
 10. Виды объединений хозяйствующих субъектов на отраслевых рынках.
 11. Интеграционные процессы на отраслевых рынках.
 12. Вертикально-интегрированные структуры на отраслевых рынках.
 13. Сетевые структуры и кластеры в отраслях и сферах деятельности.
 14. Слияния и поглощения на отраслевых рынках.
 15. Принципы, факторы и модели размещения отраслей и предприятий.
 16. Уровень и оценка концентрации на отраслевых рынках.
 17. Монополия на отраслевом рынке.
 18. Отраслевые лидеры и поведение доминирующей фирмы.
 19. Стратегия сговора на рынке – картель.
 20. Олигополия и стратегическое поведение.
 21. Государственная антимонопольная политика на отраслевых рынках.
 22. Монополистическая конкуренция и дифференциация продукта.
 23. Некооперативные модели стратегического взаимодействия фирм на отраслевом рынке.
 24. Дискриминационное ценообразование на отраслевых рынках.

25. Разделение труда, специализация, кооперирование и концентрация производства.
26. Совершенная конкуренция на отраслевых рынках.
27. Отраслевая конкуренция и ценовая политика.
28. Повышение конкурентоспособности отраслей
29. Информационные проблемы функционирования отраслевых рынков.
30. Научно-техническое развитие отраслей.
31. Инвестиционная деятельность на отраслевых рынках.
32. Отраслевая система управления кадрами.
33. Территориально-отраслевые рынки труда.
34. Государственное регулирование отраслевых рынков.
35. Подходы к исследованию отраслевых рынков.
36. Результативность функционирования отраслевых рынков и отраслевых структур.
37. Проблемы развития и функционирования отраслевых рынков в РФ.

Самостоятельная работа
Темы рефератов

1. Отрасль в системе национальной экономики.
2. Виды, структура и характеристика отраслей народного хозяйства РФ.
3. Макроэкономические факторы развития отраслей.
4. Особенности и перспективы развития отрасли.
5. Условия и принципы размещения отраслей народного хозяйства.
6. Развитие отраслевой структуры экономики и жизненный цикл отрасли.
7. Группировки отраслей и комплексов.
8. Понятие, функции и элементы инфраструктуры отраслевых рынков.
9. Барьеры входа фирмы на рынок и выхода с рынка.
10. Рыночная власть фирмы и её показатели.
11. Виды объединений хозяйствующих субъектов на отраслевых рынках.
12. Базовые стратегии поведения отраслевых фирм.
13. Интеграционные процессы на отраслевых рынках.
14. Вертикально-интегрированные структуры на отраслевых рынках.
15. Сетевые структуры и кластеры в отраслях и сферах деятельности.
16. Слияния и поглощения на отраслевых рынках.
17. Принципы, факторы и модели размещения отраслей и предприятий.
18. Уровень и оценка концентрации на отраслевых рынках.
19. Монополия на отраслевом рынке.
20. Отраслевые лидеры и поведение доминирующей фирмы.
21. X-эффективность и X-неэффективность монополий.
22. Естественные монополии в зарубежных странах.
23. Экономия на масштабах производства как параметр структуры отраслевого рынка.
24. Стратегия сговора на рынке – картель.
25. Олигополия и стратегическое поведение.
26. Государственная антимонопольная политика на отраслевых рынках.
27. Монополистическая конкуренция и дифференциация продукта.
28. Некооперативные модели стратегического взаимодействия фирм на отраслевом рынке.
29. Дискриминационное ценообразование на отраслевых рынках.
30. Разделение труда, специализация, кооперирование и концентрация производства.
31. Анализ стратегии ценовой дискриминации в отрасли (по выбору).
32. Совершенная конкуренция на отраслевых рынках.
33. Отраслевая конкуренция и ценовая политика.
34. Повышение конкурентоспособности отраслей.

35. Ценовые войны в теории и на практике.
 36. Информационные проблемы функционирования отраслевых рынков .
 37. Воздействие рекламы на отраслевой рынок: реклама и качество продукта.
 38. Научно-техническое развитие отраслей.
 39. Государственное регулирование рекламы на отраслевых рынках.
 40. Кооперация в сфере НИОКР: эффект положительного влияния.
 41. Инвестиционная деятельность на отраслевых рынках.
 42. Отраслевая система управления кадрами.
 43. Территориально-отраслевые рынки труда.
 44. Государственное регулирование отраслевых рынков.
 45. Подходы к исследованию отраслевых рынков.
 46. Политика дерегулирования рынков в разных странах.
 47. Результативность функционирования отраслевых рынков и отраслевых структур.
 48. Проблемы развития и функционирования отраслевых рынков в РФ.
 49. Задачи маркетинга в условиях отраслевого рынка.
 50. Бренд как конкурентное преимущество компаний.
 51. Рыночная специфика ... отрасли ... региона (района области, области, края, республики - по выбору).

Фонд оценочных средств для проведения аттестации уровня сформированности компетенций обучающихся по дисциплине оформляется отдельным документом.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Книгообеспеченность

Наименование литературы: автор, название, вид издания, издательство	Год издания	КНИГООБЕСПЕЧЕННОСТЬ	
		Количество экземпляров изданий в библиотеке ВлГУ в соответствии с ФГОС ВО	Наличие в электронной библиотеке ВлГУ
1	2	3	4
Основная литература			
1. Инструменты оценки и обеспечения устойчивого развития отраслей российской экономики : монография [Электронный ресурс] / О.В. Кожевина, Б.С. Батаева, Ю.С. Богачев [и др.] ; под ред. О.В. Кожевиной. — М. : ИНФРА-М, 2019. — 174 с.	2019		http://znanium.com/catalog/product/1002711
2. Кондратов М.В. Теория отраслевых рынков. Практикум [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Кондратов М.В., Гарипов Р.И.— Электрон. текстовые данные.— Челябинск, Саратов: Южно-Уральский институт управления и экономики, Ай Пи Эр Медиа, 2019.— 129 с.	2019		http://www.iprbookshop.ru/81499.html
3. Экономика отрасли: учеб. пособие [Электронный ресурс] / Л.Е. Басовский. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 145 с. — (Высшее образование: Бакалавриат).	2018		http://znanium.com/catalog/product/941129
Дополнительная литература			
1. Липсиц, И.В. Экономика : учебник [Электронный ресурс] / И.В. Липсиц. — 8-е изд., стер. — Москва : Магистр ; ИНФРА-М, 2018. — 607 с. — (Высшееэкономическое образование). - ISBN 978-5-9776-0403-1	2018		http://znanium.com/catalog/product/780388
2. Экономика отраслевых рынков. Формирование, практика и развитие. Самозанятость населения. Правовое и экономическое регулирование [Электронный ресурс]: сборник материалов межвузовской научной конференции и круглого	2017		http://www.iprbookshop.ru/70886.html

Наименование литературы: автор, название, вид издания, издательство	Год издания	КНИГООБЕСПЕЧЕННОСТЬ	
		Количество экземпляров изданий в библиотеке ВлГУ в соответствии с ФГОС ВО	Наличие в электронной библиотеке ВлГУ
1	2	3	4
стола/ О.В. Аксёнова [и др.].— Электрон. текстовые данные.— М.: Дашков и К, 2017.— 272 с.			
3. Экономика отрасли: туризм : учеб. пособие [Электронный ресурс] / Е.А. Замедлина, О.Н. Козырева.— М. : Альфа-М : ИНФРА-М, 2017.— 204 с.	2017		http://znanium.com/catalog/product/917757
4. Экономика отрасли (строительство): учебник [Электронный ресурс] / В.В. Акимов, А.Г. Герасимова, Т.Н. Макарова, В.Ф. Мерзляков, К.А. Огай. — 2-е изд. — М. : ИНФРА-М, 2018.— 300 с.	2018		http://znanium.com/catalog/product/940767
5. Симченко Н.А. Теория отраслевых рынков [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Симченко Н.А., Горячих М.В.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2019.— 148 с.	2019		http://www.iprbookshop.ru/85752.html

7.2. Интернет-ресурсы

1. <http://ru.science.wikia.com>
2. <http://economics.boom.ru/>
3. <http://www.economy.gov.ru>

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Для реализации данной дисциплины имеются специальные помещения для проведения занятий лекционного типа и занятий практического типа, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

Практические занятия проводятся в компьютерном классе (аудитория 204-6).

Перечень используемого лицензионного программного обеспечения:

пакет MS Office (MS Word, MS Excel, MS PowerPoint), Adobe Reader.

Рабочую программу составил доцент каф. ЭСУ Скуба Р.В.
(ФИО,

куб
подпись)

Рецензент (представитель работодателя)
МКУ «Управление гражданской защиты города Владимира»,
начальник управления Беликов Б.Н _____

подпись)

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры ЭСУ
Протокол № 1 от 26.08.2019 года
Заведующий кафедрой ЭСУ Гойхер О.Л.

(ФИО,

подпись)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии
направления «Государственное и муниципальное управление»
Протокол № 1 от 26.08.2019 года
Председатель комиссии Гойхер О.Л.

(ФИО,

подпись)

**ЛИСТ ПЕРЕУТВЕРЖДЕНИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

Рабочая программа одобрена на 2020-2021 учебный год

Протокол заседания кафедры № 1 от 27.08.2020 года

Заведующий кафедрой _____

Рабочая программа одобрена на 2021-2022 учебный год

Протокол заседания кафедры № 1 от 30.08.2021 года

Заведующий кафедрой _____

Рабочая программа одобрена на _____ учебный год

Протокол заседания кафедры № _____ от _____ года

Заведующий кафедрой _____

Рабочая программа одобрена на _____ учебный год

Протокол заседания кафедры № _____ от _____ года

Заведующий кафедрой _____

Рабочая программа одобрена на _____ учебный год

Протокол заседания кафедры № _____ от _____ года

Заведующий кафедрой _____

Рабочая программа одобрена на _____ учебный год

Протокол заседания кафедры № _____ от _____ года

Заведующий кафедрой _____

Рабочая программа одобрена на _____ учебный год

Протокол заседания кафедры № _____ от _____ года

Заведующий кафедрой _____