

11

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

УТВЕРЖДАЮ

Проректор
по учебно-методической работе

А. А. Панфилов
« _____ » _____ 2016 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
«РЕГИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование

Профиль/программа подготовки Биология. Экология

Уровень высшего образования бакалавриат

Форма обучения очная

Семестр	Трудоемкость зач. ед./ час.	Лекции, час.	Практич. занятия, час.	Лаборат. работы, час.	СРС, час.	Форма промежуточного контроля (экз./зачет)
10	5/180	14	28	14	79	45 (экзамен)
Итого	5/180	14	28	14	79	45 (экзамен)

Владимир, 2016 г.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью дисциплины является формирование знаний, умений и навыков о защите и восстановлению природы для сохранения биоценозов Владимирской области. Очень важно здесь то, что на практике реализовывать ее придется учителям биологии, краеведам, ведь реальное осуществление идей охраны природы во многом зависит от природоохранного и экологического просвещения населения.

Поставленная цель на занятиях решается посредством выполнения ряда **задач**:

1. Сформировать представление о экологии как теоретической базе охраны природы. Настоящая задача решается на базе знаний студентов, полученных на занятиях по общей экологии.

2. Поиск путей решения природоохранных проблем в нашей области. К сожалению, в обществе это практически не возможно реализовать без необходимой законодательной базы, структур, реализующих это на практике. Поэтому выделяется следующая немаловажная задача:

3. Обеспечение формирования у студентов целостного представления о существующих в этой сфере правовых нормах и путях их реализации. Решение этой задачи поможет будущим краеведам-экологам найти свое место в строю защитников природы.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Региональные аспекты охраны окружающей среды» относится к вариативной части учебного плана 44.03.05 «Педагогическое образование». Для освоения дисциплины студенты используют знания, умения и виды деятельности, сформированные в процессе изучения предмета «Биология» на предыдущем уровне образования. Данная дисциплина базируется на основании знаний, полученных при изучении таких дисциплин как «Мониторинг окружающей среды», «Социальная экология и природопользование», а также таких областей знаний как теория эволюции, экология, биогеография, ботаника, зоология.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие специальных компетенций:

- Способность использовать современные методы и технологии обучения и диагностики (ПК-2),
- Способность использовать возможности образовательной среды для достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения и обеспечения качества учебно-воспитательного процесса средствами преподаваемых предметов (ПК-4).

В результате изучения дисциплины *студент должен*:

Знать:

- современные концепции охраны природы и рационального природопользования ПК-2;
- формы и методы рационального природопользования ПК-2;
- современное состояние природных ресурсов и пути их неистощимого использования ПК-2;
- глобальные закономерности использования природных ресурсов Земли ПК-2;
- специфика рационального природопользования на территории Владимирской обл. ПК-2.

Уметь:

- активно включать учащихся в поиск новых информационных ресурсов, раскрывающих современное содержание и охраны природы ПК-4;

- использовать современные информационно-коммуникативные ресурсы, включая Интернет, в ходе преподавания дисциплин в школе и в вузе ПК-4;

Владеть:

- инновационными методами преподавания прикладной экологии, основ природопользования и смежных дисциплин ПК-4;

- методами и приёмами эффективного использования современных средств обучения: компьютерных программ, мультимедийных проекторов, интернет – ресурсов ПК-4.

4. Структура и содержание дисциплины
«РЕГИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
(10 семестр)

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 5.з.ед. 180 часов.

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов (час)						Объем учебной работы, с применением интерактивных методов (в часах / %)	Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				Лекц.	Практ. занят.	Лабор. раб.	Контрольные работы	СРС	КП / КР		
1	Экологическая безопасность во Владимирской области	10		1	2	2		10		2,5/50	
2	Охрана атмосферного воздуха во Владимирской области	10		1	4	2		10		3,5/50	
3	Охрана вод во Владимирской области	10		1	4	2		10		3,5/50	рейтинг-контроль 1
4	Охрана недр и почв во Владимирской области	10		1	4	2		10		3,5/50	
5	Охрана растительного и животного мира Владимирской области	10		1	4	2		15		3,5/50	рейтинг-контроль 2
6	Охрана ландшафтов во Владимирской области	10		1	6	2		14		4,5/50	
7	Организация охраны природы и здоровье населения; природоохранное образование в образовательных учреждениях во Владимирской области.	10		1	4	2		10		4,5/50	рейтинг-контроль 3
	Всего за 10 семестр			14	28	14		79		25,5/50	3 рейтинга, экзамен

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ И ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Тема 1. Введение. Охрана природы – важнейшая проблема современности. Классификация природных ресурсов. Охрана природы Владимирской области как природоохранная дисциплина. Аспекты охраны природы. Методологические основы охраны природы. Естественноисторические основы охраны природы. Биогеохимические циклы. Взаимодействие общества и природы. Принципы и правила охраны природы. История охраны природы Центральной России. Значение курса в подготовке учителей биологии со специализацией экологическое краеведение. Современные общие проблемы охраны природы

Тема 2. Качество окружающей среды. Атмосфера как часть природной среды. Атмосферный воздух, его состояние во Владимирской области, источники загрязнения, последствия загрязнения, охрана атмосферного воздуха, система наблюдения за его состоянием.

Тема 3. Гидросфера как части природной среды. Роль воды в круговороте веществ в природе и жизни человека. Состояние поверхностных и подземных вод Владимирской области, влияние на состояние вод хозяйственной деятельности, система водоотведения и очистки сточных вод, вредное воздействие вод, состояние гидротехнических сооружений, система наблюдения и контроля за состоянием вод.

Отходы производства и потребления. Структура отходов во Владимирской области, образование, размещение, обезвреживание и использование отходов, их воздействие на окружающую среду, учет отходов, переработка и вторичное использование отходов, внедрение малоотходных и ресурсосберегающих технологий.

Радиационная обстановка во Владимирской области. Характеристика радиоактивного загрязнения окружающей среды, радиационные аномалии и загрязнения, наличие источников ионизирующего излучения, анализ доз облучения населения, система наблюдения и контроля за радиационной обстановкой.

Тема 4. Охрана природных ресурсов. Роль почв в круговороте веществ в природе и жизни человека. Земельные ресурсы Владимирской области, плодородие почв, его восстановление, мелиоративные земли, основные негативные процессы на землях, реперные участки, эрозия почв, охрана земель.

Недра как минеральная основа биосферы. Минеральные ресурсы. Общая характеристика минеральных ресурсов Владимирской области, проблемы минерально-сырьевой база, регулирование недропользования, охрана недр.

Растительность. Роль растений в круговороте веществ в природе и жизни человека. Растительный мир Владимирской области, лесные ресурсы, их охрана и защита, редкие и исчезающие виды растений, их сохранение, Красные книги, постановления губернатора.

Фауна. Роль животных в круговороте веществ в природе и жизни человека. Животный мир Владимирской области, охотпользование и рыболовство, воспроизводство объектов животного мира, его охрана и защита, редкие и исчезающие виды животных, их сохранение, Красные книги, постановления губернатора, акклиматизация. Динамика флоры и фауны во Владимирской области.

Тема 5. Ландшафты. Заповедные территории. Национальный парк «Мещера», заказники Владимирской области, памятники природы, другие охраняемые территории Владимирской области (водоохранные и защитные леса, рекреационные зоны, береговые участки), охрана эксплуатируемых естественных ландшафтов, рационализация культурных ландшафтов Владимирской области.

Окружающая среда и здоровье населения. Состояние среды обитания человека в области, ее влияние на здоровье населения.

Тема 6. Организация охраны природы. Органы управления охраной природы в РФ, международное сотрудничество в области охраны природы. Управление охраной природы во Владимирской области, экономика охраны природы во Владимирской области. Полномочия природоохранных структур во Владимирской области, общественные организации, природоохранное право, санкции.

Тема 7. Природоохранное просвещение. Природоохранное просвещение населения Владимирской области. Дошкольное экологическое образование. Охрана природы и школа. Цель и задачи природоохранного образования, особая роль практической деятельности учащихся, место охраны природы в общеобразовательных дисциплинах (биологии, географии, химии, физики, информатике, истории, обществоведении, литературы, рисования, музыки), внеклассная и внешкольная работа (кружки, отряды патрулей, школьные лесничества), организация различных региональных конкурсов, конференций и экспедиций, разработка программ.

Тематический план лабораторных работ по РАООС

1. Охрана природы Владимирской области как эколого-краеведческая дисциплина.
2. Охрана атмосферного воздуха во Владимирской области
3. Охрана вод во Владимирской области
4. Охрана недр и почв во Владимирской области
5. Охрана растительности и животного мира Владимирской области
6. Охрана ландшафтов во Владимирской области
7. Организация охраны природы; природоохранное образование в образовательных учреждениях во Владимирской области.

5. Образовательные технологии в дисциплине

«РЕГИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

№ п/п	Виды учебной работы	Образовательные технологии
1	Лабораторная работа	Проблемная, постановочная
2	Практические занятия	Деловая игра, разбор конкретных ситуаций, практическая работа технология критического мышления; технология «Дебаты»; case-study; авторская мастерская; технология развивающей кооперации
3	Контроль СРС	Тестовый опрос, собеседование, технология «Дебаты»; case-study
4	Реферат, презентации	Практическая консультация, информационная, проблемно-поисковая

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

«РЕГИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

Задания к контрольным работам

Контрольная работа 1 (рейтинг-контроль 1).

1. Характеристика географического положения Владимирской области.
2. Характеристика основных этапов заселения и освоения территории Владимирской области.
3. Особенности тектонического и геологического строения территории области. Размещение полезных ископаемых.
4. Полезные ископаемые области, их хозяйственное использование.
5. Климат Владимирской области и его влияние на другие компоненты природы.
6. Опасные явления природы на территории Владимирской области, их климатическая основа.

Контрольная работа 2 (рейтинг-контроль 2).

1. Комплексная характеристика одной из рек Владимирской области (по выбору преподавателя).
2. Комплексная характеристика одного из озер Владимирской области (по выбору преподавателя).
3. Внутренние воды области, их распространение, хозяйственное использование, экологическое состояние.
4. Основные типы почв на территории области, их распространение, хозяйственное использование, экологическое состояние.
5. Формирование растительного покрова Владимирской области.
6. Распространение растительности по территории Владимирской области.
7. Формирование животного мира области.
8. Распространение основных представителей фауны области.

Контрольная работа 3 (рейтинг-контроль 3).

1. Взаимодействие общества и природы во Владимирской области.
2. Природное районирование Владимирской области.
3. Сравнительная характеристика двух природных округов области (по выбору преподавателя).
4. Внедрение малоотходных и ресурсосберегающих технологий во Владимирской области.
5. Охрана эксплуатируемых естественных ландшафтов Владимирской области.

Вопросы к проведению экзамена по РАООС

1. Охрана природы Владимирской области как природоохранная дисциплина. История науки.
2. Естественноисторические основы охраны природы.
3. Взаимодействие общества и природы во Владимирской области.
4. Принципы и правила охраны природы во Владимирской области.
5. Современные общие проблемы охраны природы.
6. Охрана атмосферы во Владимирской области.
7. Охрана вод во Владимирской области.
8. Охрана минеральных ресурсов во Владимирской области.
9. Охрана почв во Владимирской области.
10. Радиоактивное загрязнение во Владимирской области.
11. Охрана растительного мира во Владимирской области.
12. Охрана лесов во Владимирской области.
13. Охрана животного мира во Владимирской области.
14. Растения Владимирской области из Красной книги РФ.
15. Животные Владимирской области из Красной книги РФ.
16. Редкие и исчезающие растения и животные Владимирской области.
17. Природное районирование Владимирской области.
18. Проблема отходов во Владимирской области.
19. Переработка и использование отходов во Владимирской области.

20. Внедрение малоотходных и ресурсосберегающих технологий во Владимирской области.
21. Национальный парк «Мещера».
22. Заказники Владимирской области.
23. Памятники природы Владимирской области.
24. Другие охраняемые территории Владимирской области.
25. Охрана эксплуатируемых естественных ландшафтов Владимирской области.
26. Рационализация культурных ландшафтов Владимирской области.
27. Влияние среды обитания на состояние здоровья населения Владимирской области.
28. Природоохранное образование во Владимирской области.
29. Природоохранное воспитание во Владимирской области.
30. Организация охраны природы в РФ, международное сотрудничество в области охраны природы.
31. Управление охраной природы во Владимирской области. Экономика охраны природы во Владимирской области.
32. Полномочия природоохранных структур во Владимирской области. Природоохранное право.

Перечень контрольных вопросов и заданий для самостоятельной подготовки

9. Характеристика географического положения Владимирской области.
10. Характеристика основных этапов заселения и освоения территории Владимирской области.
11. Особенности тектонического и геологического строения территории области. Размещение полезных ископаемых.
12. Полезные ископаемые области, их хозяйственное использование.
13. Климат Владимирской области и его влияние на другие компоненты природы.
14. Опасные явления природы на территории Владимирской области, их климатическая основа.
15. Комплексная характеристика одной из рек Владимирской области (по выбору преподавателя).
16. Комплексная характеристика одного из озер Владимирской области (по выбору преподавателя).
17. Внутренние воды области, их распространение, хозяйственное использование, экологическое состояние.
18. Основные типы почв на территории области, их распространение, хозяйственное использование, экологическое состояние.
19. Формирование растительного покрова Владимирской области.
20. Распространение растительности по территории Владимирской области.
21. Формирование животного мира области.
22. Распространение основных представителей фауны области.
23. Взаимодействие общества и природы во Владимирской области.
24. Природное районирование Владимирской области.
25. Сравнительная характеристика двух природных округов области (по выбору преподавателя).
26. Внедрение малоотходных и ресурсосберегающих технологий во Владимирской области.
27. Охрана эксплуатируемых естественных ландшафтов Владимирской области.

Эссе. Дисциплина РАООС представляется весьма интересной и полезной для обучающихся, потому что позволяет ознакомиться с большим разнообразием растений и животных Владимирской области, с позиций их охраны, роли в природе и жизни человека.

Рефераты даются в основном студентам, пропустившим лекцию, и на ее тему.

Темы рефератов

1. Классификация природных ресурсов.
2. Биогеохимические циклы.
3. Формы воздействия человека на природу Владимирской области.
4. Атмосфера как часть природной среды области.
5. Гидросфера как часть природной среды области.
6. Земная кора как первозданная часть природы области, полезные ископаемые.
7. Роль почв в круговороте веществ в природе и жизни человека Владимирской области.
8. Эрозия почв.
9. Растения и животные как компонент природы Владимирской области.
10. Динамика флоры и фауны во Владимирской области.

Темы для самостоятельной работы студентов и формы отчета

№	Тема	Срок выполнения	Форма контроля
1.	История охраны природы Владимирской области, этапы взаимодействия общества и природы на ее территории. Индивидуальное задание по изучению особенностей охраны природы административных районов (или сельских округов, или природных выделов) Владимирской области по плану: <ol style="list-style-type: none"> 1. Географическое положение района 2. Рельеф, полезные ископаемые 3. Климатические особенности 4. Почвы 5. Растительный и животный мир 6. Экология и охрана природы 	Февраль – май	собеседование, письменный отчет
2.	Охрана вод во Владимирской области	Февраль	собеседование
3.	Охрана недр и почв во Владимирской области	Март	собеседование
4.	Охрана растительности и животного мира Владимирской области	Март	собеседование
5.	Охрана ландшафтов во Владимирской области	Апрель	собеседование
6.	Организация охраны природы; природоохранное образование в образовательных учреждениях во Владимирской области.	Май	собеседование, экзамен

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «РЕГИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

Основная:

1. "Основы общей экологии и международной экологической политики [Электронный ресурс] : Учеб. пособие / Р. А. Алиев, А. А. Авраменко, Е. Д. Базилева и др.; под ред. Р. А. Алиева. - М. : Аспект Пресс, 2014." - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785756707724.html>

2. Экология человека [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Под ред. Григорьева А.И. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427453.html>
3. Экология [Электронный ресурс] : учеб.-метод. комплекс / Л. А. Яковлева. - 2-е изд., стер. - М. : ФЛИНТА, 2015. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976522794.html>
4. Экологическое право [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / отв. ред. Н. Г. Жаворонкова, И. О. Краснова. - М. : Проспект, 2015. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785392164301.html>
5. Экологическое оздоровление загрязненных производственных и городских территорий [Электронный ресурс] : Монография / Яжлев И.К. - М. : Издательство АСВ, 2012. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785930939095.html>

Дополнительная литература:

1. Международное экологическое право [Электронный ресурс] : учебник / Отв. ред. Р.М. Валеев. - М. : Статут, 2012. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785835408597.html>
2. Мониторинг органических загрязнений природной среды. 500 методик [Электронный ресурс] : практическое руководство / Ю. С. Другов, А. А. Родин. - 4-е изд. (эл.). - М.: БИНОМ, 2015. - (Методы в химии). - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996329304.html>
3. Урбанизация и экологическая безопасность территории новой Москвы [Электронный ресурс] : Монография / Мамин Р.Г., Орехов Г.В., Байрашева А.А. - М. : Издательство АСВ, 2015. - <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785432300430.html>

Интернет-источники:

1. sci-lib.com/biology
2. www.rusbiolog.ru
3. <http://www.natura.spb.ru>
4. ru.wikipedia.org/wiki/Биология
5. www.e-science.ru/biology/
6. www.sbio.info
7. bio.1september.ru
8. www.molecbio.com
9. mglinets.narod.ru
10. zooclub.ru/referat/
11. www.jcbi.ru
12. www.curator.ru/e-books/biology.html
13. biology.asvu.ru
14. ibiw.ruelementy.ru/genbio
15. darwin200.narod.ru

Периодические издания

1. Журнал «Биология в школе»
http://www.schoolpress.ru/products/magazines/index.php?SECTION_ID=20&MAGAZINE_ID=44867
2. Журнал «Биология» <http://bio.1september.ru/>

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ РЕГИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Таблицы, слайды, видеофильмы по основным разделам программы; учебные макро- и микропрепараты (внешнее и внутреннее строение, биомногообразие); фонды кафедры «Биологического и географического образования»; экспозиции отдела природы ВСМЗ.

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО
по направлению 44.03.05 Педагогическое образование
Профиль/программа подготовки Биология. Экология
Форма обучения очная

Рабочую программу составил старший преподаватель каф.БГО ПИ ВлГУ М.В.Усков
(ФИО, подпись) 

Рецензент
(представитель работодателя) канд. биол. н.н., зам. директора МАОУ «Гимназия №35» г.
Владимира Е.В. Плышевская
(место работы, должность, ФИО, подпись)



Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Биологического и географического
образования

Протокол №9 от 15.03.2016 года

Заведующий кафедрой Е.П.Грачева

(ФИО, подпись) 

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии
направления 44.03.05 Педагогическое образование

Протокол №3 от 17.03.2016 года

Председатель комиссии М.В.Артамонова

(ФИО, подпись) 

**ЛИСТ ПЕРЕУТВЕРЖДЕНИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

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 _____

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 _____

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

Институт Педагогический _____

Кафедра Биологического и географического образования _____

Актуализированная
рабочая программа
рассмотрена и одобрена
на заседании кафедры
протокол № __ от __ г.

Заведующий кафедрой
Грачева Е.П.
(подпись, ФИО)

Актуализация рабочей программы дисциплины

Зоология
(НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ)

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование

Профиль/программа подготовки Биология. География

Уровень высшего образования бакалавр

Форма обучения очная

Владимир 2015

Рабочая программа учебной дисциплины актуализирована в части рекомендуемой литературы.

Актуализация выполнена: _____
(подпись, должность, ФИО)

а) основная литература: _____ (не более 5 книг)

б) дополнительная литература: _____

в) периодические издания: _____

в) интернет-ресурсы: _____