

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «СГУ имени Н.Г. Чернышевского»

Географический факультет

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебно-методической работе, профессор

Е.Г. Елина

« 19 » сентября 2016 г.



Рабочая программа дисциплины
ГЕОГРАФИЯ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Направление подготовки
05.03.06 Экология и природопользование

Профиль подготовки
Природопользование

Квалификация (степень) выпускника
Бакалавр

Форма обучения
Очная

Саратов,
2016 год

1 Цели освоения дисциплины «География Саратовской области»

Целями освоения дисциплины «География Саратовской области» являются: углубление и расширение представлений студентов о природе и экономике Саратовской области, об особенностях развития и размещения ее ландшафтов и хозяйственных комплексов; изучение специфики современных физико-географических и экономико-географических процессов региона.

2 Место дисциплины «География Саратовской области» в структуре ООП бакалавриата

Дисциплина «География Саратовской области» входит в состав вариативной части блока Б1 Дисциплины (модули) и является дисциплиной по выбору (Б1.В.ДВ.7.2). Для изучения данного курса студентам необходимы базовые знания, полученные при изучении модуля «Учение о сферах Земли», дисциплин «География», «Геоморфология», «Почвоведение», «Физическая география России», «Экономическая и социальная география России». Освоение данной дисциплины как предшествующей желательна для подготовки выпускных квалификационных работ, имеющих краеведческую направленность.

3 Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины «География Саратовской области»

Выпускник программы бакалавриата должен обладать следующей профессиональной компетенцией (ПК):

владение знаниями об основах землеведения, климатологии, гидрологии, ландшафтоведения, социально-экономической географии и картографии (ПК-14).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

– основные понятия дисциплины и номенклатуру для творческого использования в профессиональной деятельности;

– особенности развития и размещения ландшафтов и хозяйственных комплексов Саратовской области для решения типовых профессиональных задач;

– специфику современных физико-географических процессов территории для применения в комплексных экологических исследованиях Саратовской области;

– основные демографические и экономические тенденции и процессы, протекающие на территории Саратовской области для решения типовых профессиональных задач.

Уметь:

– давать при проведении комплексных географических исследований характеристику ландшафтов и хозяйственных комплексов Саратовской области;

– выявлять ключевые проблемы развития Саратовской области для решения профессиональных задач.

Владеть:

– знаниями по дисциплине для решения исследовательских и прикладных задач профессиональной деятельности;

– навыками работы с общегеографическими и тематическими картами;

– базой данных по природному и промышленному потенциалу Саратовской области для решения типовых профессиональных задач.

4 Структура и содержание дисциплины «География Саратовской области»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 часов).

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Формы промежуточной аттестации (по семестрам)
				Лекции	Семинары	Лабораторные (практические) занятия	Самостоятельная работа	
1	Введение. Особенности физико- и экономико-географического положения Саратовской области. Состав территории.	8	1			2	6	оценка лабораторной работы
2	Геологическое строение и рельеф территории Саратовской области	8	1-2	2		2	6	оценка лабораторной работы
3	Климат Саратовской области	8	2-3	2			6	оценка лабораторной работы
4	Поверхностные воды Саратовской области	8	4	2		2	4	оценка лабораторной работы
5	Почвенно-растительный покров и животный мир Саратовской области	8	5	2		2	4	Оценка лабораторной работы

6	Ландшафты Саратовской области. ОПТ Саратовской области	8	6	2		2	6	Оценка лабораторной работы
7.	Население. Города Саратовской области. Численность населения и его размещение. Демографическая ситуация в регионе. Национальный состав. Расселение. Города. Трудовые ресурсы и их использование.	8	7	2		2	6	Оценка лабораторной работы
8.	Особенности освоения территории. Этапы заселения и хозяйственного освоения территории Развитие и размещение промышленности и агропромышленного комплекса	8	8	2		2	4	Тестирование
9	Экономико-географическая характеристика Приволжского региона	8	9	2		2	4	Оценка лабораторной работы
10	Современная территориальная организация региона.	8	10	2		2	6	Оценка лабораторной работы
11	Развитие и размещение промышленности и агропромышленного комплекса.	8	11	2		2	6	Оценка лабораторной работы
12	Комплекс транспорта и коммуникаций. Внешнеэкономические связи. Регионы	8	11	2		2	8	Письменный контроль
Всего:				22		22	64	Зачет

Содержание дисциплины «География Саратовской области»

1. Вводная лекция. Особенности физико- и экономико-географического положения Саратовской области. Состав территории.

Особенности физико- и экономико-географического положения территории Саратовской области. Состав территории области. Из истории физико-географического исследования. Степень физико-географической изученности области.

2. Геологическое строение и рельеф Саратовской области.

Геологическое строение Саратовской области. Основные тектонические структуры. Связь тектонического строения территории с рельефом. Геохронология и история формирования территории области.

Важнейшие особенности рельефа. Современный рельеф территории нашей области. Палеогеографические особенности территории в четвертичный период. Направленность в изменении природы. Морские трансгрессии и регрессии Каспийского бассейна. Материковое оледенение четвертичного

возраста на территории Саратовской области. Орографические районы Саратовской области и их характеристика.

3. Климат Саратовской области.

Основные климатические особенности территории Саратовской области. Радиационные и циркуляционные факторы. Роль подстилающей поверхности в формировании климата, хода температур воздуха, распределения атмосферных осадков. Характеристика сезонов года. Неблагоприятные климатические явления (засухи, суховеи, заморозки) на территории нашей области.

4. Поверхностные воды Саратовской области.

Гидрография Саратовской области. Гидрологические особенности рек Волжского бассейна, Донского бассейна и бессточной области. Питание и режим рек. Озера, их генезис и типы.

5. Почвенно-растительный покров и животный мир Саратовской области.

Факторы, определяющие распределение почв на территории Саратовской области. Типы почв. Изменение растительных сообществ с северо-запада на юго-восток по территории нашей области. Основные типы растительности Правобережья и Левобережья Саратовской области.

Разнообразие животного мира нашей области и причины, его обуславливающие. Животный мир лесостепи. Животный мир степей и полупустынь.

6. Ландшафты Саратовской области. ОПТ Саратовской области.

Ландшафтные провинции и ландшафтные районы в пределах Саратовской области. Принципы их выделения. Ландшафтное районирование территории области. Урболандшафты: их отличительные особенности и распространение. Оценка потенциальной устойчивости городских территорий к возникновению экологических проблем в пределах урбосистем (на примере г. Саратова).

Охраняемые природные территории (ОПТ) на территории Саратовской области. Хвалынский национальный парк.

7. Население. Города Саратовской области.

Население. Города Саратовского края. История освоения и заселения территории. Республика Немцев Поволжья. Численность населения и его размещение. Демографическая ситуация в регионе. Национальный состав. Расселение. Города. Трудовые ресурсы и их использование.

8. Особенности освоения территории. Этапы заселения и хозяйственного Развитие и размещение промышленности и агропромышленного комплекса.

Особенности освоения территории. Развитие и размещение промышленности и агропромышленного комплекса.

Топливо-энергетический комплекс Саратовской области. Машиностроительный комплекс. Химическая промышленность. Промышленность строительных материалов. Деревообрабатывающая промышленность. Легкая промышленность. Пищевая промышленность. Сельское хозяйство. Мелиоративный комплекс. Особенности освоения территории и развития хозяйства. Республика Немцев Поволжья.

9. Экономико-географическая характеристика Приволжского региона.

Географическое положение Приволжского региона Саратовской области. Состав данного региона. Природные условия и природные ресурсы Приволжского региона. Население и хозяйство.

10. Современная территориальная организация региона.

Историко-географические районы.

Административно-территориальное устройство.

Социально-экономическое районирование. Промышленные узлы и центры.

11. Развитие и размещение промышленности и агропромышленного комплекса.

Топливо-энергетический комплекс. Машиностроительный комплекс. Химическая промышленность. Промышленность строительных материалов. Деревообрабатывающая промышленность. Легкая промышленность. Пищевая промышленность. Сельское хозяйство. Мелиоративный комплекс.

12. Комплекс транспорта и коммуникаций. Внешнеэкономические связи. Регионы.

Развитие транспортного комплекса и комплекса коммуникаций на территории нашей области. Соседское положение и характер транспортных связей. Система транзитных связей. Роль Волги, как связующего стержня региона. Внешнеэкономические связи.

Приволжский регион. Экономико-географическая характеристика Приволжского региона. Географическое положение Приволжского региона Саратовской области. Состав данного региона. Природные условия и природные ресурсы Приволжского региона. Население и хозяйство.

Западный регион. Географическое положение Западного региона Саратовской области. Состав данного региона. Природные условия и природные ресурсы Западного региона. Население и хозяйство.

Восточный регион. Географическое положение Восточного региона Саратовской области. Состав данного региона. Природные условия и природные ресурсы Восточного региона. Население и хозяйство.

Перечень тем лабораторных работ:

1. Географическое положение Саратовской области
2. Геологическое строение и рельеф территории Саратовской области
3. Климат Саратовской области
4. Гидролого-гидрографическая характеристика Саратовской области
5. Население Поволжья
6. Экономико-географическая характеристика Саратовской области
7. Природно-ресурсный потенциал Саратовской области
8. Экономико-географическая характеристика Приволжского региона
9. Экономико-географическая характеристика Западного региона
10. Экономико-географическая характеристика Восточного региона
11. Ландшафтные провинции Саратовской области. ООПТ области

5 Образовательные технологии, применяемые при освоении дисциплины «География Саратовской области»

Для успешного освоения дисциплины занятия проводятся с применением как традиционных, так и активных и интерактивных форм обучения: дискуссии, круглый стол, конференции, междисциплинарный семинар, проблемное обучение, деловые игры, занятие-визуализация.

При реализации учебной работы в форме лекций используются различные формы визуализации наглядного материала (мультимедийные презентации MS PowerPoint, таблицы, тематические карты и атласы).

При реализации учебной работы в форме лабораторных занятий студенты работают с атласами и контурными картами, выполняют задания, связанные с построением и анализом карт, графиков, таблиц, схем и диаграмм, мультимедийных презентаций MS PowerPoint, а также работают с контурными картами. Наряду с этим может применяться технология развития критического мышления.

Адаптивные образовательные технологии, применяемые при изучении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья:

использование индивидуальных наглядных пособий и презентаций при объяснении задания;

использование аудиоматериалов (лекций, объяснения практических заданий и проч.);

использование в учебном процессе обучающимися диктофонов и персональных записывающих устройств;

использование проекторов, позволяющих увеличивать масштаб тематических и общегеографических карт.

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах, составляет не менее 30% аудиторных занятий. Занятия лекционного типа для соответствующих групп студентов составляют не более 40% аудиторных занятий в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование.

6 Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины «География Саратовской области»

К видам самостоятельной работы студентов по дисциплине «География Саратовской области» относятся:

1. Изучение дополнительной литературы с составлением конспектов.
2. Выполнение рефератов(презентаций) по литературным источникам и публикациям в сети Интернет.
3. Работа с текстом лекций, с терминологическими словарями и географическими энциклопедиями, с картографическими источниками, с фондовыми материалами кафедры физической географии и ландшафтной экологии географического факультета СГУ.
4. Оформление результатов лабораторных работ.
5. Изучение географической номенклатуры.

Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов

Литература для выполнения рефератов:

География Саратовской области: учебное пособие / А. М. Дёмин, Л. В. Макарецца, С. В. Уставщикова. - Саратов: Лицей, 2005. – 333 с.

Особо охраняемые природные территории Саратовской области. Национальный парк. Природные микрозаповедники. Памятники природы. Дендрарий. Ботанический сад. Особо охраняемые геологические объекты / Ком.охраны окружающей среды и природопользования Саратов. обл.; науч. ред. В.З. Макаров. - Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 2008. - 300 с.

Основы экономики и экономической географии Саратовской области / Е. Е. Немерюк; Саратов. гос. ун-т им. Н. Г. Чернышевского. - Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 2003. - 16, [4] с.

География Саратовской области /под ред. Н.В. Тельтевской – Саратов: Изд-во СГУ, 1993.- 219 с.

Заповедование природы и отдельные виды особо охраняемых природных территорий: учеб.пособие/ С.С. Чернушенко. - Саратов: Изд. Саратов. юрид. ин-та МВД России, 2002. - 38 с.

Интернет-ресурсы для выполнения рефератов:

http://www.edu.ru/maps/labr/labr.cgi?X=145&Y=267&Z=5&L_Reki=ON&L_Neft=ON&NaviMap.x=20&NaviMap.y=49 - Геоинформационная карта по нефтегазовому комплексу Нижнего Поволжья

http://www.priroda.ru/reviews/detail.php?PAGEN_1=1&ID=4235&SECTION_ID= - Экологические и правовые проблемы бассейнового принципа управления

<http://www.sci.aha.ru/RUS/wab.htm> - Россия как система: электронный атлас

http://www.edu.ru/maps/labr/labr.cgi?X=145&Y=267&Z=5&L_Reki=ON&L_Neft=ON&NaviMap.x=20&NaviMap.y=49 - Интерактивная карта растительности Нижнего Поволжья

<http://www.biodat.ru/doc/biodiv/part3b.htm> - Современное состояние лесостепных, степных и полупустынных экосистем

<http://ru.wikipedia.org/wiki/> - Саратовская область

http://wander.org.ru/Kalmykija06_BikeGal.html - Фотогалерея природных ландшафтов

<http://www.marshruty.ru/Photos/Photo.aspx?PhotoID=6b71fc16-1d68-4c8c-85b7-66068ca7c94c>

<http://sargidro.narod.ru/index.html> - Трансгрессия и регрессия морей на территории Саратовской области

Словари, справочники, энциклопедии для выполнения самостоятельной работы студентов:

Регионы России: справочник / А.Л. Чепалыга, Г.И. Чепалыга. -4-е изд., испр. и доп. - М: Дашков и К°, 2008. - 98 с.

Энциклопедия Саратовского края в очерках, событиях, фактах, именах. - Саратов: Приволж. кн. изд-во, 2002. - 687 ил.с.

Энциклопедический словарь юного географа-краеведа./Сост. Г.В. Карпов и др. М.: Педагогика. - 1981.

Энциклопедия промышленности, строительства и бизнеса Саратовской области: справочное издание. - Саратов: Приволж. кн. изд-во, 2005. – 326 с.

География России: энциклопедия: свыше 5000 ст. - Электрон, текстовые дан. - М.: Директ Медиа Пабблишинг: Новый диск, 2006 с.

Географический энциклопедический словарь. Географические названия: справочное издание. - 3-е изд., доп. - М.: Науч. изд-во "Большая Рос.энцикл.", 2003. – 903 с.

География России. Природа. Охрана окружающей среды. История исследования территории / Д.Д. Бадюков [и др.]; науч. ред. Л.В. Калашникова. - М.: Энциклопедия, 2005. – 303 с.

Географический энциклопедический словарь. Географические названия. М., 1989.

Краткая географическая энциклопедия. Т. 1 – 5. М., 1960 -1966.

Краткий топонимический словарь / Сост. В.А.Никонов. М., 1966.

Картографические материалы для самостоятельной работы:

Географический атлас: Для учителей средней школы. 4-е изд. М., ГУГК, 1985.

Ландшафтные, отраслевые, топографические карты Саратовской области масштаба 1:500 000.

Эколого-ресурсный атлас Саратовской области.- Саратов, 1995.

Топографическая карта Саратовской области масштаба 1:200 000.- Саратов: ФГУП «107 Военно-картографическая фабрика» Минобороны России, 2007.

Атлас Саратовской области //Под ред. Л.М. Ворониной. М.: ГУГК, 1978.

Атлас СССР. М.: ГУГК, 1985.

Фондовые материалы кафедры физической географии и ландшафтной экологии географического факультета СГУ для самостоятельной работы студентов:

Фотографии ландшафтов Саратовской области.

Видеофильмы.

Таблицы.

Схемы.

Графики.

Статистические материалы

Оценочные средства для текущего и промежуточного контроля успеваемости студентов

Перечень тем рефератов:

1. Саратов-Энгельский промышленный узел.
2. Балаково-Вольский промышленный узел.
3. Мелиоративный комплекс Саратовской области.
4. Этнический состав населения Саратовской области.
5. Республика Немцев Поволжья.
6. Наука и высшее образование в Саратовской области.
7. ТЭК Саратовской области: проблемы и перспективы.
8. Культурное наследие Саратова и Саратовской области.
9. Учебные заведения Саратова – прошлое и настоящее.
10. Система здравоохранения.
11. Ретроспективный взгляд на улицы Саратова.
12. Соборы города Саратова.

Примерные тестовые задания для проведения текущего контроля по результатам освоения дисциплины «География Саратовской области»:

1. С каким из нижеперечисленных регионов граничит Саратовская область:

- 1) Астраханская область
- 2) Воронежская область
- 3) Республика Татарстан
- 4) Омская область

2. Основными полезными ископаемыми области являются:

- 1) нефть и природный газ
- 2) нефть и железные руды
- 3) природный газ и железные руды
- 4) железные руды и горючие сланцы

3. Представителями уральской языковой семьи, проживающими на территории области являются:

- 1) мордва
- 2) татары
- 3) чувашаи
- 4) грузины

4. К «правобережным» районам области относятся районы:

- 1) Саратовский и Марксовский
- 2) Самойловский и Новобурасский
- 3) Самойловский и Краснокутский
- 4) Саратовский и Краснокутский

5. Лисичкинский парк, находящийся в пойме реки Медведица, где сохранились дубы возрастом более 100 лет, расположен в районе:

- 1) Лысогорском
- 2) Саратовском
- 3) Петровском
- 4) Аткарском

6. Город Саратов основан в:

- 1) 1690 году
- 2) 1595 году
- 3) 1590 году
- 4) 1695 году

7. Электроэнергетика области включает:

- 1) тепловые электростанции

- 2) тепловые и атомные электростанции
- 3) тепловые, атомные и геотермальные электростанции
- 4) тепловые, атомные и гидроэлектростанции

8. *Самой мощной тепловой электростанцией на территории Саратовской области является:*

- 1) ТЭЦ 2
- 2) ТЭЦ 3
- 3) ТЭЦ 4
- 4) ТЭЦ 5

9. *Наиболее мощным химическим комплексом области является:*

- 1) Саратовский
- 2) Балаковский
- 3) Балашовский
- 4) Энгельсский

10. *Важнейшим условием развития промышленности в Саратовской области является наличие:*

- 1) водного транспортного пути
- 2) развитой инфраструктуры
- 3) мощной энергетической базы
- 4) значительной доли городского населения

11. *Предприятие электротехнического машиностроения – завод «Электрофидер» находится в районе:*

- 1) Хвалынском
- 2) Балашовском
- 3) Балаковском
- 4) Вольском

12. *Запишите недостающую стадию строительного комплекса Саратовской области:*

- 1) добыча песка, глины, щебня, цементного сырья
- 2) _____
- 3) производство технического стекла
- 4) индустриальное домостроение

13. *Центрами лесной, лесоперерабатывающей и мебельной промышленности области являются:*

- 1) Саратов, Вольск, Аркадак
- 2) Саратов, Аркадак, Пугачев
- 3) Саратов, Вольск, Пугачев
- 4) Аркадак, Аткарск, Саратов

14. Второе место по объему выпускаемой продукции пищевой промышленности после Саратова является:

- 1) Балашов
- 2) Балаково
- 3) Пугачев
- 4) Энгельс

15. Назовите все экономические районы, которые выделяют на территории Саратовской области.

16. Большую часть сельскохозяйственных земель области составляют:

- 1) пашни
- 2) естественные сенокосы
- 3) пастбища
- 4) необрабатываемые земли

17. Дополните недостающее звено в структуре посевных площадей области на орошаемых землях:

- 1) 15% - зерновые культуры
- 2) 2,5% - технические культуры
- 3) 5,5% - овощи и картофель
- 4) 77% - _____

18. Второе место в структуре продукции животноводства занимает:

- 1) скотоводство
- 2) свиноводство
- 3) овцеводство
- 4) птицеводство

19. Главную роль в перевозках Саратовской области играет транспорт:

- 1) автомобильный
- 2) речной
- 3) воздушный
- 4) железнодорожный

20. Основной статьей экспорта Саратовской области (96% российского производства) являются:

- 1) троллейбусы
- 2) природный и попутный газ
- 3) продукты нефтепереработки
- 4) электроэнергия

Контрольные задания для проведения текущего контроля по результатам освоения дисциплины «География Саратовской области»:

1. Дайте общую характеристику ландшафтов Саратовской области.
2. Дайте физико-географическую характеристику Хвалынскому национальному парку.
3. Дайте физико-географическую характеристику Кумысной поляне.
4. Выделите отличительные особенности степной зоны в Правобережье и Левобережье Саратовской области
5. Охарактеризуйте типы природопользования в пределах Саратовской области.
6. Охарактеризуйте проблемы рационального и комплексного использования водных ресурсов Волжского бассейна
7. Охарактеризуйте проблемы рационального и комплексного использования земельных ресурсов
8. Охарактеризуйте Саратовский промышленный узел.
9. Охарактеризуйте Балаковский промышленный узел.
10. Охарактеризуйте мелиоративный комплекс Саратовской области.
11. Охарактеризуйте этнический состав населения Саратовской области.
12. Охарактеризуйте Республику немцев Поволжья.
13. Охарактеризуйте высшее образование в Саратовской области.
14. Охарактеризуйте ТЭК Саратовской области: проблемы и перспективы.
15. Охарактеризуйте культурное наследие Саратова и Саратовской области.

Контрольные вопросы для проведения промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины «География Саратовской области»:

1. Структура промышленно-бытового водопотребления волжской воды.
2. Общая характеристика численности, естественного и механического движения.
3. Национальный состав и особенности расселения населения Саратовской области.
4. Автономная Советская Социалистическая Республика Немцев Поволжья.
5. Машиностроительный комплекс Саратовской области.
6. Развитие нефте-газо-энергохимического цикла и факторы его определяющие.
7. Топливо-энергетический комплекс Саратовской области.
8. Особенности территориальной организации химической промышленности Саратовской области.

9. Комплекс по производству строительных материалов Саратовской области.

10. Деревообрабатывающая промышленность.

11. Легкая промышленность.

12. Пищевая промышленность.

13. Саратов-Энгельсский промышленный узел.

14. Мелиоративный комплекс Саратовской области.

15. Особенности сельского хозяйства в Саратовской области.

16. Транспортный комплекс Саратовской области.

17. Сфера услуг Саратовской области.

18. Особенности физико- и экономико-географического положения Саратовской области.

19. Природные условия Правобережья Саратовской области.

20. Природные условия Левобережья Саратовской области.

21. Ресурсный потенциал Саратовской области.

22. Каскад Волжских водохранилищ: благо или зло.

23. Ландшафты Саратовской области.

24. ОПТ Саратовской области: их распространение, назначение и проблемы.

25. Структура промышленно-бытового водопотребления волжской воды (от наибольшего потребления к наименьшему), укажите регионы Саратовской области, потребляющие наибольшее количество воды.

26. Общая характеристика численности, естественного и механического движения, национального состава и особенностей расселения населения Саратовской области.

27. Автономная Советская Социалистическая Республика Немцев Поволжья.

28. Машиностроительный комплекс Саратовской области.

29. Развитие нефте-газо-энергохимического цикла и факторы его определяющие.

30. Топливо-энергетический комплекс Саратовской области.

31. Особенности территориальной организации химической промышленности Саратовской области.

32. Комплекс по производству строительных материалов Саратовской области.

33. Перечислите факторы, определяющие развитие промышленности строительных материалов в Саратовской области (указать ведущие отрасли и крупнейшие предприятия)

34. Деревообрабатывающая промышленность.

35. Легкая промышленность.

36. Мелиоративный комплекс Саратовской области.

37. Особенности сельского хозяйства в Саратовской области.

38. Транспортный комплекс Саратовской области.

39. Сфера услуг Саратовской области.

40. Структура промышленно-бытового водопотребления волжской воды (от наибольшего потребления к наименьшему), укажите регионы, потребляющие наибольшее количество воды.

41. Общая характеристика численности, естественного и механического движения, национального состава и особенностей расселения населения Поволжья.

42. Автономная Советская Социалистическая Республика Немцев Поволжья.

7 Данные для учета успеваемости студентов в БАРС

Таблица 1. Таблица максимальных баллов по видам учебной деятельности.

Семестр	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Автоматизированное тестирование	Другие виды учебной деятельности	Промежуточная аттестация	Итого
8	11	22	0	37	0	0	30	100

Программа оценивания учебной деятельности студента

Лекции

Одна лекция – от 0 до 1 балла (0,5 – за посещение, 0,5 – за опрос, активность).

11 лекционных занятий x 1 балл = 11 баллов.

Лабораторные занятия

1 занятие – от 0 до 2 баллов (до 0,5 балла – за выполнение работы, до 1 балла – за качество выполнения работы, до 0,5 баллов – за своевременный отчет).

11 лабораторных работ x 2 балла = 22 баллов

Практические занятия

Не предусмотрены.

Самостоятельная работа

1. Изучение литературных источников с составлением их конспектов – (от 0 до 2 баллов).

2. Подготовка реферата, сообщения/ доклада/ презентации к лабораторным работам – (от 0 до 7 баллов).

3. Изучение географической номенклатуры (от 0 до 7 баллов).

4. Подготовка к тестированию 1 (от 0 до 7 баллов).

5. Подготовка к тестированию 2 (от 0 до 14 баллов).

Автоматизированное тестирование

Не предусмотрено.

Другие виды учебной деятельности

Не предусмотрено.

Промежуточная аттестация

Зачет – до 30 баллов

Система ранжирования баллов, полученных при промежуточной аттестации:

ответ на «отлично» оценивается от 21 до 30 баллов;

ответ на «хорошо» оценивается от 11 до 20 баллов;

ответ на «удовлетворительно» оценивается от 6 до 10 баллов;

ответ на «неудовлетворительно» оценивается от 0 до 5 баллов.

Таким образом, максимально возможная сумма баллов за все виды учебной деятельности студента по дисциплине «География Саратовской области» составляет 100 баллов.

Таблица 2. Таблица пересчета полученной студентом суммы баллов по дисциплине «География Саратовской области» в зачет:

61 – 100 баллов	«зачтено»
0 – 60 баллов	«не зачтено»

8 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины «География Саратовской области»

а) основная литература:

1. Особо охраняемые природные территории Саратовской области /под ред. В.З. Макарова - Саратов: Изд-во Саратовского ун-та, 2007.- 300 с.

2. Эколого-геологическая характеристика территории г. Саратова [Текст]: учебное пособие для студентов геологического факультета СГУ по направлению 05.04.01 - "Геология", профиль "Экологическая геология" / В. Н. Еремин [и др.]; "Саратовский государственный университет им. Н. Г. Чернышевского", Геолог.фак. - Саратов: Издательский центр "Наука", 2015. - 221, [3] с.: ил., табл. - Библиогр.: с. 137-141 (57 назв.).

3. Учебно-краеведческий атлас Саратовской области [Текст] / В. В. Аникин [и др.]; гл. ред. А. Н. Чумаченко; отв. ред. В. З. Макаров; Саратов. гос. ун-т им. Н. Г. Чернышевского, Рус.геогр. о-во. - Саратов: Издательство Саратовского университета, 2013. - 143, [1] с.

б) дополнительная литература:

1. География Саратовской области: учебное пособие / А. М. Дёмин, Л. В. Маканцева, С. В. Уставщикова. - Саратов: Лицей, 2005. – 333 с.

2. Основы экономики и экономической географии Саратовской области / Е. Е. Немерюк; Саратов. гос. ун-т им. Н. Г. Чернышевского. - Саратов: Изд-во Саратов. ун-та, 2003. - 16, [4] с.

3. География Саратовской области /под ред. Н.В. Тельтевской – Саратов: Изд-во СГУ, 1993.- 219 с.

в) программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

1. <http://sargidro.narod.ru/index.html>- Трансгрессия и регрессия морей на территории Саратовской области

2. http://www.edu.ru./maps/labr/labr.cgi?X=145&Y=267&Z=5&L_Reki=ON&L_Neft=ON&NaviMap.x=20&NaviMap.y=49- Геоинформационная карта по нефтегазовому комплексу Нижнего Поволжья

3. <http://www.neuch.ru/referat/12124.html> - К вопросу о благоприятности территорий РФ по природным условиям

4. <http://www.biodat.ru/doc/biodiv/part3b.htm> - Современное состояние лесостепных, степных и полупустынных экосистем


5. <http://www.marshruty.ru/Photos/Photo.aspx?PhotoID=6b71fc16-1d68-4c8c-85b7-66068ca7c94c> - Фотогалерея природных ландшафтов

9 Материально-техническое обеспечение дисциплины «География Саратовской области»

Компьютер, мультимедийный проектор, интерактивная доска.
Тематические карты.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование профилю Природопользование

Авторы:

Горшкова Л.Ю., к.г.н., доцент кафедры физической географии и ландшафтной экологии географического факультета СГУ 

Ильченко И.А., к.г.н., доцент кафедры экономической и социальной географии географического факультета СГУ 

Программа разработана в 2010 г. (одобрена: на заседании кафедры экономической и социальной географии от 12 октября 2010 года, протокол № 2; на заседании кафедры физической географии и ландшафтной экологии от 14 октября 2010 года, протокол № 3).

Программа актуализирована в 2016 г. (одобрена: на заседании кафедры экономической и социальной географии, протокол № 2 от 22.09. 2016 года; на заседании кафедры физической географии и ландшафтной экологии, протокол № 2 от 15.09 2016 года).

Подписи:

Зав. кафедрой физической географии и ландшафтной экологии, д.г.н., профессор

 В.З. Макаров

Зав. кафедрой экономической и социальной географии, к.г.н., доцент

 С.С. Самонина

Декан географического факультета
д.г.н., профессор

 В.З. Макаров