

НОВИНКИ 2017 ГОДА

СЕНТЯБРЬ - ОКТЯБРЬ

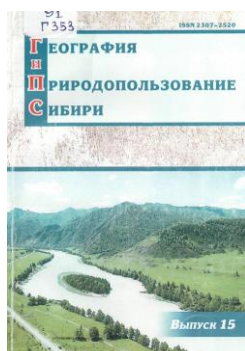
504 И 265

Игнатова, Е. В.



Процессы и аппараты защиты окружающей среды : [учебное пособие к лабораторным занятиям для направления 18.03.02 "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии" профиля подготовки "Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов" очной, заочной, очно-заочной форм обучения] / Е. В. Игнатова ; [отв. ред. В. М. Воронин] ; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВО "Сиб. гос. ун-т науки и технологий им. акад. М. Ф. Решетнева". - Красноярск : СибГУ, 2017. - 78 с. : ил., схем., табл. - Библиогр.: с. 76.

Пособие включает основные требования к выполнению лабораторных работ по модулям дисциплины "Процессы и аппараты защиты окружающей среды". В каждой работе приведены краткие теоретические сведения, порядок выполнения работы, индивидуальные задания, контрольные вопросы, перечень рекомендуемой литературы.



91 Г 353

География и природопользование Сибири : [сборник статей] / М-во образования и науки РФ, Алт. гос. ун-т, Геогр. фак. ; под ред. Г. Я. Барышникова. - Барнаул : АлтГУ.

Вып. 15. - 2013. - 210 с. : граф., ил., схем., табл.

В очередном номере сборника приводятся новые данные по географии и природопользованию Алтая. Особое внимание уделяется проблемам географии, рациональному природопользованию и охране окружающей среды.

630.8 П 189

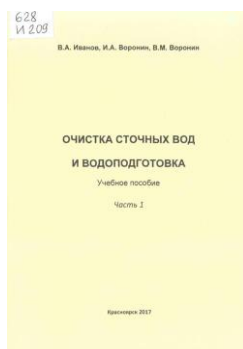
Паршикова, В. Н.



Технология и товароведение продуктов малоотходной переработки хвойной древесной зелени : монография / В. Н. Паршикова, Р. А. Степень, Е. В. Петренко ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Сиб. федер. ун-т. - Красноярск : СФУ, 2016. - 172 с. *Дано теоретическое обоснование использования отходов лесоперерабатывающего производства как сырья для получения ценных импортозамещающих продуктов. Представлена авторская интерпретация потребительной стоимости продукции ресурсосберегающих технологий и ее экологической составляющей. Монография может быть использована как источник дополнительной информации при обучении аспирантов по специальности "Экология", студентов по специальности "Таможенное дело", а также бакалавров по направлению "Товароведение".*

**628
И 209**

Иванов, В. А.



Очистка сточных вод и водоподготовка [Текст] : учебное пособие для направления 18.03.02 "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии" профиля подготовки "Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов" очной, очно-заочной и заочной форм обучения / В. А. Иванов, И. А. Воронин, В. М. Воронин ; [отв. ред. И. С. Почекутов] ; М-во образования и науки РФ, Сиб. гос. аэрокосм. ун-т. - Красноярск : СибГАУ.

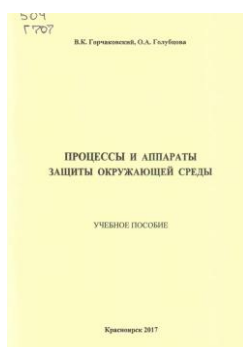
Ч. 1. - 2017. - 56 с. : граф., рис. - Библиогр.: с. 55.

В учебном пособии изложены основы общего и специального курса очистки сточных вод. Рассмотрены основные законы и уравнения гидравлики, охватывающие разделы свойств жидкостей и гидростатики.

Изложены основные вопросы, направленные на приобретение студентами теоретических знаний и практических навыков по применению в проектировании и расчете очистных сооружений.

**504
Г 707**

Горчаковский, В. К.



Процессы и аппараты защиты окружающей среды : учебное пособие для направления 18.03.02 "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии" профиля подготовки "Охрана окружающей среды и рекуперация вторичных материалов в промышленности" очной формы обучения / В. К. Горчаковский, О. А. Голубцова ; отв. ред. Л. А. Круглякова ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Сиб. гос. аэрокосм. ун-т им. М. Ф. Решетнева. - Красноярск : СибГАУ, 2017. - 63 с. : граф., ил., табл. - Библиогр.: с. 63.

Изложены основные способы очистки газовых выбросов и сточных вод от химических загрязнений и взвешенных частиц, описаны методики выполнения лабораторных работ. Учебное издание обеспечивает студентов достаточным учебным материалом для подготовки и выполнения цикла лабораторных работ из практикума по дисциплине "Процессы и аппараты защиты окружающей среды".

**628
К 674**

Корниенко, Г. В.



Промышленная экология. Физико-химические методы очистки сточных вод. Свойства влажных осадков сточных вод : лабораторный практикум для направления 18.03.02 "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии" профиля подготовки "Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов" очной формы обучения / Г. В. Корниенко, П. Н. Бондарь ; отв. ред. Э. С. Бука ; Сиб. гос. аэрокосм. ун-т им. М. Ф. Решетнева. - Красноярск : СибГАУ, 2017. - 52 с.

В практикуме изложены методики лабораторных работ, при выполнении которых используются некоторые физико-химические способы очистки технологических сточных вод от загрязняющих примесей и соответствующие методики определения веществ в растворах. Для понимания природы происходящих явлений приведены краткие теоретические сведения о протекающих физико-химических процессах. Каждая лабораторная работа

заканчивается контрольными вопросам.



502

В 145

Вайс, А. А.

Стандартизация природоохранных и лесохозяйственных работ [Текст] : учебное пособие для направлений 20.03.02

"Природообустройство и водопользование", 35.03.01 "Лесное дело" всех форм обучения / А. А. Вайс, Л. И. Романова ; отв. ред. О. С. Артемьев ; М-во образования и науки РФ, ФГБОУ ВО "Сиб. гос. аэрокосм. ун-т им. М. Ф. Решетнева". - Красноярск : СибГАУ, 2017. - 48 с.

Учебное пособие знакомит студентов лесного направления с основами стандартизации в области охраны природы и лесной продукции.

ЯНВАРЬ - МАРТ

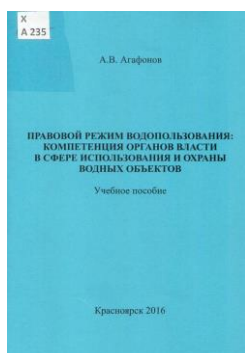
Х

А 235

Агафонов, А. В.

Правовой режим землепользования в Российской Федерации : учебное пособие для направления 20.03.02 "Природообустройство и водопользование" профиля подготовки "Природоохранное обустройство территорий" очной формы обучения / А. В. Агафонов ; отв. ред. М. В. Пугацкий ; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВО "Сиб. гос. технол. ун-т". - Красноярск : СибГТУ, 2016. - 25 с. - Библиогр.: с. 22-25.

В учебном пособии "Правовой режим землепользования в Российской Федерации" по дисциплине "Экологическое, водное и земельное право" рассматриваются основные категориальные понятия и вопросы правового режима землепользования в Российской Федерации, с которыми студенты будут иметь дело в будущей профессиональной деятельности.



Х

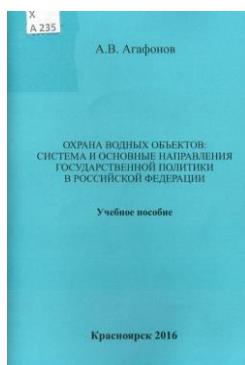
А 235

Агафонов, А. В.

Охрана водных объектов: система и основные направления государственной политики в Российской Федерации : учебное пособие для направления 20.03.02 "Природообустройство и водопользование" профиля подготовки "Природоохранное обустройство территорий" очной формы обучения / А. В. Агафонов ; отв. ред. М. В. Пугацкий ; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Сиб. гос. аэрокосм. ун-т им. М. Ф. Решетнева". - Красноярск : СибГАУ, 2016. - 44 с. - Библиогр.: с. 39-43.

Учебное пособие посвящено раскрытию важной темы одного из основных разделов такой учебной дисциплины, как "Экологическое, водное и земельное право", а именно "Водное право".

Учебное пособие включает в себя не только текст лекции, но и контрольные вопросы, нормативно-правовой и библиографический материал, что позволяет студентам вполне самостоятельно



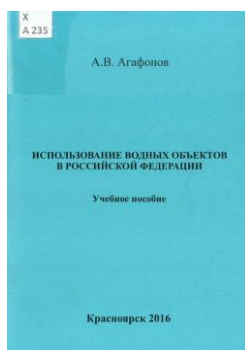
овладеть всем необходимым понятийным аппаратом и знанием основополагающих положений изучаемой ими учебной дисциплины.

X

A 235

Агафонов, А. В.

Использование водных объектов в Российской Федерации : учебное пособие для направления 20.03.02 "Природообустройство и водопользование" профиля подготовки "Природоохранное обустройство территорий" очной формы обучения / А. В. Агафонов ; отв. ред. М. В. Пугачкий ; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Сиб. гос. аэрокосм. ун-т им. М. Ф. Решетнева". - Красноярск : СибГАУ, 2016. - 48 с. - Библиогр.: с. 44-49.



Учебное пособие посвящено раскрытию доктринально важной темы, одного из основных разделов такой учебной дисциплины, как "Экологическое, водное и земельное право", а именно "Водное право".

Включает в себя не только текст лекции, но и контрольные вопросы, нормативно-правовой и библиографический материал, что позволяет студентам вполне самостоятельно овладеть всем необходимым понятийным аппаратом и знанием основополагающих положений изучаемой ими учебной дисциплины.

630.4

И 209

Иванова, Г. А.

Пожары в сосновых лесах Средней Сибири : монография / Г. А. Иванова, А. В. Иванов ; отв. ред. Э. Н. Валендик ; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т леса им. В. Н. Сукачева. - Новосибирск : Наука, 2015. - 238 с. : граф., цв. ил., табл. - Библиогр.: с. 216-239.



В монографии приводятся результаты многолетних природных и экспериментальных исследований в зонально-экологическом аспекте возникновения, развития и последствий лесных пожаров в сосняках Средней Сибири. Выявлены особенности этих процессов по лесорастительным зонам под влиянием природных и антропогенных факторов. Показано воздействие пожаров разной интенсивности на эмиссию и компоненты лесных экосистем в зональном аспекте.

Приводятся количественные показатели и статистические модели, перспективные для прогнозирования параметров поведения пожаров в сосняках в зависимости от погодных условий и их экологических последствий.

630.4

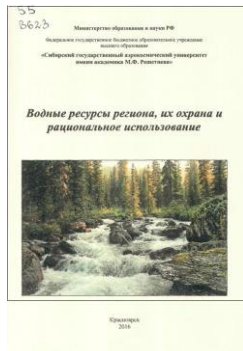
С 833

Стратегия по снижению пожарной опасности на ООПТ Алтае-Саянского экорегиона [Текст] : монография / А. С. Шишкин и др. ; отв. ред. А. А. Онучин ; Сиб. отд-ние Рос. акад. наук, Ин-т леса им. В. Н. Сукачева. - Новосибирск : СО РАН, 2013. - 264 с. : цв. ил., табл., карты. - Библиогр.: с. 170-175.



В монографии приведен анализ фактической горимости территории Алтае-Саянского экорегиона (АСЭР), классов природной пожарной опасности, причин возникновения пожаров. Дана оценка степени воздействия пожаров на растительный и животный мир АСЭР, описаны пирогенные сукцессии. Оценены запасы депонированного углерода и его эмиссии в результате пожаров. Разработана стратегия пожароуправления на особоохраняемых природных

территориях (ООПТ) для более эффективного выполнения функций по сохранению биоразнообразия, редких сообществ и видов. Предложены мероприятия для противопожарного обустройства ООПТ.



**55
В 623**

Водные ресурсы региона, их охрана и рациональное использование : сборник статей XII региональной научно-практической экологической конференции студентов, магистрантов и аспирантов, 25 ноября 2016 г. / М-во образования и науки РФ, ФГБОУ ВО "Сиб. гос. аэрокосм. ун-т им. М. Ф. Решетнева" ; под ред. А. А. Андрияса. - Красноярск : СибГАУ, 2016. - 56 с.



**X
С 568**

Современные проблемы права в Российской Федерации : сборник статей / М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВПО "Сиб. гос. аэрокосм. ун-т им. М. Ф. Решетнева" ; отв. ред. М. В. Пугацкий. - Красноярск : СибГАУ, 2016. - 61 с.
В настоящем сборнике рассматриваются современные правовые проблемы развития современного российского общества.