

Учебно-методическое обеспечение ОПОП ВО по направлению подготовки 05.06.01 Науки о Земле, направленность Экология

№ п/п	Наименование дисциплины, практики и т.д.	Наименование учебно-методических материалов (выходные данные издания)
1	Иностранный язык (английский)	<p>Основная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Беренкова В. М. Иностранный язык : учеб. пособие / В. М. Беренкова. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – 82 с. https://edu.kubsau.ru/file.php/117/Uchebnoe_posobie_Berenkova_465130_v1_.PDF 2. Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации (английский): метод. указания по организации самостоятельной и контактной работы / З.Ю. Басте. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – 32с. https://kubsau.ru/upload/iblock/7ea/7ea6f3d3b9766cf82563853c521992b3.pdf 3. Основы делового общения (английский, немецкий): метод. указания по организации самостоятельной работы / сост. И.С. Криворучко. – Краснодар: КубГАУ, 2021. – 20с. https://edu.kubsau.ru/file.php/117/Angliiskii_dlja_aspirantov_gotovo_.PDF <p>Дополнительная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Иностранный язык (английский): метод. указания для практических занятий и по организации самостоятельной работы / З.Ю. Басте. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – 47с. 2. Основы делового общения (английский, немецкий): метод. указания по организации самостоятельной работы / сост. И.С. Криворучко. – Краснодар: КубГАУ, 2021. – 20с. https://edu.kubsau.ru/file.php/117/Angliiskii_dlja_aspirantov_gotovo_.PDF 3. Иностранный язык (английский): метод. указания по выполнению контрольных работ / З.Ю. Басте. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – 39с.

		<p>Учебно-методические разработки</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Непшекуева Т. С., Здановская Л. Б. Иностранный язык (английский, немецкий) : метод. указания Т. С. Непшекуева, Л. Б. Здановская. – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 44 с. https://edu.kubsau.ru/file.php/117/05_.06.01_Metod._uk._Nauki_o_zemle_ehkologija_538188_v1_.PDF 2. Интерактивный учебник по современной грамматике английского языка «Грамматика английского языка» Windows CD-ROM. 3. Белякова, Е. И. Английский для аспирантов: учеб. пособие / Е.И. Белякова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2019. – 188 с. – ISBN 978-5-16-102693-9. – Текст : электронный. – URL: https://znanium.com/catalog/product/988460
2	Иностранный язык (немецкий)	<p>Основная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Иностранный язык (немецкий): метод. указания по организации контактной работы / Л.Б. Здановская. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – 29с. 2. Профессиональный иностранный язык (немецкий): метод. указания по организации контактной работы / Л.Б. Здановская. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – 36с. 3. Профессиональный иностранный язык (немецкий): метод. указания по выполнению самостоятельной работы / Л.Б. Здановская. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – 20с. <p>Дополнительная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Непшекуева Т. С., Здановская Л. Б. Иностранный язык (английский, немецкий) : метод. указания / Т. С. Непшекуева, Л. Б. Здановская. – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 44 с. https://edu.kubsau.ru/file.php/117/05_.06.01_Metod._uk._Nauki_o_zemle_ehkologija_538188_v1_.PDF 2. Иностранный язык (немецкий): метод. указания по организации контактной работы / Л.Б. Здановская. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – 29с.

		<p>3. Иностранный язык (немецкий): метод. указания по организации самостоятельной работы / Л.Б. Здановская. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – 16с.</p> <p>Учебно-методические разработки</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Непшекуева Т. С., Здановская Л. Б. Иностранный язык (английский, немецкий) : метод. указания /Т. С. Непшекуева, Л. Б. Здановская. – Краснодар : КубГАУ, 2020. – 44 с. https://edu.kubsau.ru/file.php/117/05_06.01_Metod_uk_Nauki_o_zemle_ekologija_538188_v1_.PDF 2. Основы делового общения (английский, немецкий): метод. указания по организации самостоятельной работы / сост. И.С. Криворучко. – Краснодар: КубГАУ, 2021. – 20с. https://edu.kubsau.ru/file.php/117/Angliiskii_dlja_aspirantov_gotovo_.PDF 3. Профессиональный иностранный язык (немецкий): метод. указания по выполнению самостоятельной работы / Л.Б. Здановская. – Краснодар: КубГАУ, 2020. – 20с.
3	История	<p>Основная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Некрасова, Н. А. История и философия науки : учебное пособие / Н. А. Некрасова, С. И. Некрасов, А. С. Некрасов. — Москва : Российский университет транспорта (МИИТ), 2021. — 188 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/122099.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей 2. Соломатин, В. А. История и концепции современного естествознания : учебник для вузов / В. А. Соломатин. — 2-е изд. — Москва, Саратов : ПЕР СЭ, Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 463 с. — ISBN 978-5-4486-0819-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/88164.html <p>Дополнительная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Аулов, А. П. История и философия науки : учебно-методическое пособие для аспирантов / А. П. Аулов, О. Н. Слоботчиков. — Москва : Институт мировых цивилизаций, 2021. — 164 с. — ISBN 978-5-907445-62-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/116603.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей 2. История и философия науки для аспирантов педагогического вуза : учебно-методическое пособие / А. Д. Похилько, О. В. Вольтер, М. А. Губанова [и др.] ; под редакцией А. Д. Похилько. — Армавир : Армавирский государственный педагогический университет, 2021. — 152 с. — ISBN 978-5-89971-876-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/122785.html (дата обращения: 11.07.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

4	Философия науки	<p>Учебно-методические разработки</p> <p>1. Лешкевич, Т. Г. Изучаем первоисточники: в помощь аспирантам, готовящимся к экзамену кандидатского минимума по «Истории и философии науки» : учебное пособие / Т. Г. Лешкевич. — Ростов-на-Дону, Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2020. — 123 с. — ISBN 978-5-9275-3501-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/107945.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>2. Зеньковский, В. История русской философии / В. Зеньковский. — Москва : Академический проект, 2020. — 879 с. — ISBN 978-5-8291-3222-4. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/110109.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>3. Соломатин, В. А. История и концепции современного естествознания : учебник для вузов / В. А. Соломатин. — 2-е изд. — Москва, Саратов : ПЕР СЭ, Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 463 с. — ISBN 978-5-4486-0819-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPRBOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/88164.html</p> <p>4. История науки : метод. указания по выполнению реферата / сост. Л. В. Цаценко, В. Ф. Курносова. — Краснодар : КубГАУ, 2019 – 30 с. https://edu.kubsau.ru/file.php/104/MU_Istorija_nauki_Cacenko_Kurnosova.pdf</p> <p>Основная учебная литература</p> <p>1. Морозов, В. В. История и философия науки и техники : учебное пособие для адъюнктов и аспирантов / В. В. Морозов. — Железнодорожск : Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2019. — 221 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/90177.html</p> <p>2. Петров, В. П. Философия : учебник / В. П. Петров. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 584 с. — ISBN 978-5-4497-1597-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/121135.html (дата обращения: 21.04.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: https://doi.org/10.23682/121135</p>
---	-----------------	---

		<p>Дополнительная учебная литература</p> <p>1. Философия : учебник / Л. Г. Бабахова, Т. А. Бондаренко, Т. И. Ерошенко [и др.] ; составители С. Я. Подопригора ; под редакцией Е. Е. Несмеянова, Г. С. Харламовой. — Ростов-на-Дону : Донской государственный технический университет, 2022. — 409 с. — ISBN 978-5-7890-1983-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/122362.html (дата обращения: 21.06.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>2. Антюшин, С. С. Философия : курс лекций / С. С. Антюшин. — Москва : Российский государственный университет правосудия, 2022. — 304 с. — ISBN 978-5-93916-954-7. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/122920.html (дата обращения: 14.07.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>Учебно-методические разработки</p> <p>1. Желтикова, И. В. Философия истории : учебник / И. В. Желтикова. — Саратов : Вузовское образование, 2022. — 210 с. — ISBN 978-5-4487-0206-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/118722.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: https://doi.org/10.23682/118722</p> <p>2. Казаченок, Ю. В. Философия : учебно-методическое пособие / Ю. В. Казаченок, Е. А. Скачкова, Л. В. Ещеркина. — Челябинск : Южно-Уральский технологический университет, 2022. — 194 с. — ISBN 978-5-6047814-2-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/123319.html (дата обращения: 16.08.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p>
5	Экология	<p>Основная учебная литература</p> <p>1. Экология: учебное пособие : конспект лекций / Курбатов А. В., В. В. Ерофеева, К. Ф. Шакиров, С. Л. Яблочников. — Москва : Московский технический университет связи и информатики, 2020. — 156 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/97363.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>2. Петров, К. М. Общая экология: взаимодействие общества и природы : учебное пособие для вузов / К. М. Петров. — 4-е изд. — Санкт-Петербург : ХИМИЗДАТ, 2022. — 352 с. — ISBN 978-5-93808-388-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/122439.html (дата обращения: 24.06.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p>

		<p>Дополнительная учебная литература</p> <p>1. Ерофеева, В. В. Экология : учебное пособие / В. В. Ерофеева, В. В. Глебов, С. Л. Яблочников. — Саратов : Вузовское образование, 2020. — 148 с. — ISBN 978-5-4487-0662-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/90201.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>2. Яблочников, С. Л. Экология : практикум / С. Л. Яблочников, В. В. Ерофеева, К. Ф. Шакиров. — Саратов : Вузовское образование, 2020. — 84 с. — ISBN 978-5-4487-0602-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/88051.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>Учебно-методические разработки</p> <p>1. Маврищев, В. В. Экология : учебник / В. В. Маврищев. — Минск : Вышэйшая школа, 2020. — 526 с. — ISBN 978-985-06-3283-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/120099.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>2. Стадницкий, Г. В. Экология : учебник для вузов / Г. В. Стадницкий. — 12-е изд. — Санкт-Петербург : ХИМИЗДАТ, 2020. — 296 с. — ISBN 078-5-93808-350-1. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/97814.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p>
6	<p>Организация учебной деятельности в Вузе и методика преподавания в высшей школе</p>	<p>Основная учебная литература</p> <p>1. Федулов Ю.П. Организация учебной деятельности в вузе и методика преподавания в высшей школе учебное пособие / Ю.П. Федулов. – Краснодар, 2019. – 155с.</p> <p>2. Федулов Ю.П. Организация учебной деятельности в вузе и методика преподавания в высшей школе учебное пособие / Ю.П. Федулов, С.П. Сенощенков. – Краснодар, 2019. – 20с.</p> <p>Дополнительная учебная литература</p> <p>1. Наливайко, Т. Е. Педагог – организатор педагогического процесса в вузе : учебно-методический комплекс / Т. Е. Наливайко. — Комсомольск-на-Амуре : Комсомольский-на-Амуре государственный университет, 2022. — 121 с. — ISBN 978-5-7765-1463-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/122767.html (дата обращения: 11.07.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>2. Обеспечение качества образовательных процессов в профессиональном образовании : монография / под общ. ред. Т. И. Уткиной. - 2-е изд., стер. - Москва : Флинта, 2022. - 267 с. - ISBN 978-5-9765-5151-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1906164 (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: по подписке</p>

		<p>Учебно-методические разработки</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Попрядухина, Н. Г. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья : учебно-методическое пособие / Н. Г. Попрядухина. - 2-е изд., стер. - Москва : Флинта, 2022. - 124 с. - ISBN 978-5-9765-5149-7. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1906160 (дата обращения: 14.09.2022). – Режим доступа: по подписке. 2. Толоч, Ю. И. Методология оптимизации образовательного процесса : монография / Ю. И. Толоч, Т. В. Толоч. - Казань : КНИТУ, 2020. - 144 с. - ISBN 978-5-7882-2927-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1904879 (дата обращения: 14.09.2022). – Режим доступа: по подписке.
7	<p>Основы педагогики и психологии</p>	<p>Основная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Филатов, Ф. Р. Общая психология: эмоции, чувства, воля : учебник / Ф. Р. Филатов. — Ростов-на-Дону : Донской государственный технический университет, 2022. — 236 с. — ISBN 978-5-7890-1981-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/122357.html (дата обращения: 21.06.2022). — Режим доступа: для авторизир. 2. Луговский В. А. Основы педагогики и психологии : метод. указания для проведения семинарских и практических занятий в аспирантуре / В. А. Луговский. – Краснодар : КубГАУ, 2019. [Электронный ресурс]: Режим доступа: https://kubsau.ru/education/chairs/psychology/doc/ <p>Дополнительная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Журавлева, Н. А. Динамика ценностных ориентаций личности в российском обществе / Н. А. Журавлева. — 2-е изд. — Москва : Издательство «Институт психологии РАН», 2019. — 334 с. — ISBN 5-9270-0085-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/88349.html 2. Суворова, Г. А. Деятельностный подход к психологическому консультированию в образовании: системогенетическая парадигма : монография / Г. А. Суворова. — 3-е изд. — Москва : Московский педагогический государственный университет, 2019. — 416 с. — ISBN 978-5-4263-0828-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/94639.html 3. Абрамова, Г. С. Графика в психологическом консультировании : учебное пособие для вузов / Г. С. Абрамова. — 2-е изд. — Москва, Саратов : ПЕР СЭ, Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 142 с. — ISBN 978-5-4486-0837-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/88159.html <p>Учебно-методические разработки</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Филатов, Ф. Р. Общая психология: эмоции, чувства, воля : учебник / Ф. Р. Филатов. — Ростов-на-Дону : Донской государственный технический университет, 2022. — 236 с. — ISBN 978-5-7890-1981-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/122357.html (дата обращения: 21.06.2022). — Режим доступа: для авторизир 2. Луговский В. А. Основы педагогики и психологии : метод. указания для проведения семинарских и практических занятий в аспирантуре / В. А. Луговский. – Краснодар : КубГАУ, 2019. [Электронный ресурс]:Режим доступа: https://kubsau.ru/education/chairs/psychology/doc/

8	<p>Современные информационно-коммуникационные технологии в научно-исследовательской деятельности и образовании</p>	<p>Основная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Пахомова, Н. Г. Современные методы научных исследований : учебное пособие / Н. Г. Пахомова, О. Н. Митрофанова. — Липецк : Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2022. — 86 с. — ISBN 978-5-00175-132-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/123537.html (дата обращения: 29.08.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей 2. Искусственный интеллект, аналитика и новые технологии / Т. Дэвенпорт, Р. Ронанки, К. Лейк [и др.]. — Москва : Альпина Паблишер, 2022. — 200 с. — ISBN 978-5-9614-4791-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/122524.html (дата обращения: 30.06.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей <p>Дополнительная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Перфильев, Д. А. Информационно-аналитические технологии и системы : учебное пособие / Д. А. Перфильев. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 272 с. — ISBN 978-5-4497-1667-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/121782.html (дата обращения: 15.06.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей 2. Щербина, Д. Н. Практикум по математическим методам в исследовательской деятельности. Основы статистического анализа : учебно-методическое пособие / Д. Н. Щербина. — Ростов-на-Дону : Донской государственный технический университет, 2022. — 162 с. — ISBN 978-5-7890-1992-4. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/122358.html (дата обращения: 21.06.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей <p>Учебно-методические разработки</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Роцин, С. М. Современные интернет-технологии: семь главных трендов / С. М. Роцин. — 2-е изд. — Москва : Дашков и К, 2022. — 124 с. — ISBN 978-5-394-04846-3. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/120774.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей 2. Пахомова, Н. Г. Современные методы научных исследований : учебное пособие / Н. Г. Пахомова, О. Н. Митрофанова. — Липецк : Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2022. — 86 с. — ISBN 978-5-00175-132-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/123537.html (дата обращения: 29.08.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
---	--	---

9	<p>Основы научно-исследовательской деятельности</p>	<p>Основная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Организация исследовательской деятельности в процессе обучения естественными дисциплинами в школе и вузе : монография / П. Ю. Романов, Т. П. Злыднева, Т. Е. Романова [и др.]. — Москва: ИНФРА-М, 2020. — 260 с. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/25280. - ISBN 978-5-16-012852-8. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1069043 2. Боуш, Г. Д. Методология научного исследования (в кандидатских и докторских диссертациях) : учебник / Г. Д. Боуш, В. И. Разумов. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 227 с. — (Высшее образование: Аспирантура). - ISBN 978-5-16-014584-6. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1147418 <p>Дополнительная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Боуш, Г. Д. Методология научного исследования (в кандидатских и докторских диссертациях) : учебник / Г. Д. Боуш, В. И. Разумов. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 227 с. — (Высшее образование: Аспирантура). - ISBN 978-5-16-014584-6. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1147418 2. Чекардовская, И. А. Основы научных исследований с применением современных информационных технологий / И. А. Чекардовская, Л. Н. Бакановская. — Тюмень : Тюменский индустриальный университет, 2022. — 134 с. — ISBN 978-5-9961-2825-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/122420.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей 3. Цаценко Л.В. Использование метафор в научных исследованиях и учебном процессе : учеб. пособие. Краснодар : КубГАУ, 2018. – 93 с. https://kubsau.ru/upload/iblock/c94/c942a357cbc4f5de084aba3828d55313.pdf <p>Учебно-методические разработки</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Организация исследовательской деятельности в процессе обучения естественными дисциплинами в школе и вузе : монография / П. Ю. Романов, Т. П. Злыднева, Т. Е. Романова [и др.]. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 260 с. — (Научная мысль). — DOI 10.12737/25280. - ISBN 978-5-16-012852-8. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1069043 2. Боуш, Г. Д. Методология научного исследования (в кандидатских и докторских диссертациях) : учебник / Г. Д. Боуш, В. И. Разумов. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 227 с. — (Высшее образование: Аспирантура). - ISBN 978-5-16-014584-6. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1147418
10	<p>Экспериментальная экология</p>	<p>Основная учебная литература</p>

		<p>1. Экологический мониторинг : учебное пособие / Е. П. Лысова, О. Н. Парамонова, Н. С. Самарская, Н. В. Юдина. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 151 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-015918-8. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1069167</p> <p>2. Ларичкин, В. В. Экология: оценка и контроль окружающей среды : учебное пособие / В. В. Ларичкин, Н. И. Ларичкина, Д. А. Немущенко. — Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2019. — 124 с. — ISBN 978-5-7782-3948-7. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/98826.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>Дополнительная учебная литература</p> <p>1. Димитриев, А. Д. Экология : учебное пособие / А. Д. Димитриев. — Саратов : Вузовское образование, 2018. — 111 с. — ISBN 978-5-4487-0169-6. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/74961.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: https://doi.org/10.23682/74961</p> <p>2. Кизима, В. В. Экология : учебное пособие / В. В. Кизима, Н. А. Куниченко. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 234 с. — ISBN 978-5-4486-0065-4. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/69293.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: https://doi.org/10.23682/69293</p> <p>Учебно-методические разработки</p> <p>1. Захарова, Е. В. Экология : учебное пособие / Е. В. Захарова, Е. В. Гаевая. — Тюмень : Тюменский индустриальный университет, 2018. — 103 с. — ISBN 978-5-9961-1707-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/83746.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>2. Экологический мониторинг : учебное пособие / Е. П. Лысова, О. Н. Парамонова, Н. С. Самарская, Н. В. Юдина. — Москва : ИНФРА-М, 2020. — 151 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-015918-8. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1069167</p> <p>3. Экологический мониторинг : учебник / В.В. Стрельников, А.И. Мельченко. — Краснодар : Издательский Дом – Юг, 2021. — 372 с. https://edu.kubsau.ru/file.php/104/02_ehkologicheskij_monitoring.pdf</p>
--	--	---

11	Математическое моделирование в экологии	<p>Основная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Горбанева, О. И. Модели экологии и экономики : учебное пособие / О. И. Горбанева. — Ростов-на-Дону, Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2022. — 197 с. — ISBN 978-5-9275-3859-1. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/121876.html (дата обращения: 23.05.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей 2. Олейникова, С. А. Компьютерное моделирование : учебное пособие для СПО / С. А. Олейникова. — Саратов : Профобразование, 2022. — 126 с. — ISBN 978-5-4488-1491-4. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/121298.html (дата обращения: 26.07.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей <p>Дополнительная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Трошкова, И. Ю. Основы экологии : практикум / И. Ю. Трошкова, А. Г. Бега. — Саратов : Вузовское образование, 2022. — 96 с. — ISBN 978-5-4487-0833-6. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/120937.html (дата обращения: 15.06.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей 2. Балакин, А. А. Численные методы и математическое моделирование : учебное пособие / А. А. Балакин. — Долгопрудный : Издательский Дом «Интеллект», 2022. — 287 с. — ISBN 978-5-91559-297-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/119633.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей <p>Учебно-методические разработки</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Слесарев, М. Ю. Математическое и ментальное моделирование : учебно-методическое пособие / М. Ю. Слесарев. — Москва : МИСИ-МГСУ, ЭБС АСВ, 2021. — 119 с. — ISBN 978-5-7264-2856-7. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/110333.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей 2. Боев, В. Д. Компьютерное моделирование : учебное пособие / В. Д. Боев, Р. П. Сыпченко. — 3-е изд. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 517 с. — ISBN 978-5-4497-0888-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/102015.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
----	---	--

12	Экологическая сертификация и стандартизация	<p>Основная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Степаненко, Т. И. Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС), экологическая экспертиза и сертификация : учебно-методическое пособие к выполнению практических работ для студентов направления подготовки 20.03.01 «Техносферная безопасность» / Т. И. Степаненко. — Макеевка : Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2021. — 99 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/120032.html (дата обращения: 22.07.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей 2. Москвичева, Е. Л. Стандартизация и сертификация : практикум для СПО / Е. Л. Москвичева, А. В. Керов. — Саратов : Профобразование, 2021. — 118 с. — ISBN 978-5-4488-1244-6. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/106855.html (дата обращения: 22.07.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: https://doi.org/10.23682/106855 <p>Дополнительная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Семенов, И. В. Метрология, стандартизация и сертификация : учебное пособие / И. В. Семенов. — Москва : Российский университет транспорта (МИИТ), 2021. — 120 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/115857.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей 2. Харина, С. Г. Оценка воздействия на окружающую среду, экологическая экспертиза и сертификация : учебное пособие / С. Г. Харина. — Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, 2018. — 85 с. — ISBN 978-5-7937-1533-1. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/102545.html (дата обращения: 22.07.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: https://doi.org/10.23682/102545 3. Экологический мониторинг : учебник / В.В. Стрельников, А.И. Мельченко. — Краснодар : Издательский Дом – Юг, 2021. – 372 с. https://edu.kubsau.ru/file.php/104/02_ehkologicheskii_monitoring.pdf <p>Учебно-методические разработки</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Радкевич, Я. М. Метрология, стандартизация и сертификация : учебное пособие / Я. М. Радкевич, А. Г. Схиртладзе, Б. И. Лактионов. — 2-е изд. — Саратов : Вузовское образование, 2019. — 791 с. — ISBN 978-5-4487-0335-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/79771.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей 2. Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза объектов промышленности : учебное пособие / О. А. Арефьева, Л. Н. Ольшанская, Е. К. Липатова, Е. А. Татаринцева. — Саратов : Саратовский государственный технический университет имени Ю.А. Гагарина, ЭБС АСВ, 2020. — 104 с. —
----	---	--

		ISBN 978-5-7433-3395-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/108697.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей
13	Экологический контроль и аудит в природопользовании	<p>Основная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Агафонов, И. А. Экологический менеджмент и экономика природопользования : учебно-методическое пособие / И. А. Агафонов. — Самара : Самарский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2021. — 91 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/122196.html (дата обращения: 22.07.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей 2. Соболева, С. В. Производственный экологический контроль : лабораторный практикум / С. В. Соболева, О. А. Есякова. — Красноярск : Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева, 2021. — 102 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/116645.html (дата обращения: 22.07.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей <p>Дополнительная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проблемы загрязнения атмосферы. Экологический мониторинг и нормы воздействия отраслей промышленности : учебное пособие / О. А. Арефьева, Н. А. Политаева, О. В. Рябова [и др.]. — Саратов : Саратовский государственный технический университет имени Ю.А. Гагарина, ЭБС АСВ, 2020. — 72 с. — ISBN 978-5-7433-3362-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/108699.html (дата обращения: 22.07.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей 2. Николаев, М. И. Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством : учебное пособие / М. И. Николаев. — 3-е изд. — Москва, Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 115 с. — ISBN 978-5-4497-0330-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/89446.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей <p>Учебно-методические разработки</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ревзин, С. Р. Природопользование и экологический менеджмент : учебное пособие / С. Р. Ревзин, А. К. Шардаков. — Саратов : Саратовский государственный технический университет имени Ю.А. Гагарина, ЭБС АСВ, 2020. — 192 с. — ISBN 978-5-7433-3392-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/108698.html (дата обращения: 22.07.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

		<p>2. Гамм, Т. А. Экологический менеджмент и аудит : учебное пособие для СПО / Т. А. Гамм, С. В. Шабанова. — Саратов : Профобразование, 2020. — 101 с. — ISBN 978-5-4488-0597-4. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/92202.html (дата обращения: 22.07.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p>
14	<p>Планирование развития карьеры и личности</p>	<p>Основная учебная литература</p> <p>1. Основы формирования личности (Социология. Правоведение. Психология. Культурология) : учебное пособие / Г. А. Быковская, А. А. Борисова, А. Н. Злобин [и др.]. — Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2021. — 76 с. — ISBN 978-5-00032-531-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/119647.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>2. Мочалова, Л. А. Стратегический анализ и планирование : учебник / Л. А. Мочалова, В. И. Власов. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 154 с. — ISBN 978-5-4497-1549-4. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/117868.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>Дополнительная учебная литература</p> <p>1. Развитие личности в условиях семейной, образовательной и профессиональных сред : коллективная монография / Г. Н. Артемьева, Н. А. Зыкова, О. А. Романко [и др.]. — Нижневартовск : Нижневартовский государственный университет, 2021. — 107 с. — ISBN 978-5-00047-617-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/118997.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>2. Ладик, Б. Б. Психофизиологическая структура личности / Б. Б. Ладик. — Москва : Медицинская литература, 2021. — 349 с. — ISBN 978-5-89677-094-7. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/108385.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>Учебно-методические разработки</p> <p>1. Мазур, Е. Ю. Безопасность личности в современном социальном и экономическом пространстве : учебное пособие / Е. Ю. Мазур, И. П. Матвеева. — Москва : Институт мировых цивилизаций, 2020. — 148 с. — ISBN 978-5-6043442-0-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/99294.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>2. Безопасность личности, общества, государства : учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. — Орел : Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2020. — 165 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/95396.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир.</p>

		пользователей
15	Самоменеджмент. Управление временем.	<p>Основная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Горяйнова, Н. М. Самоменеджмент : учебное пособие / Н. М. Горяйнова, Н. П. Пасешник. — Челябинск : Южно-Уральский технологический университет, 2022. — 223 с. — ISBN 978-5-6047814-4-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/123318.html (дата обращения: 16.08.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей 2. Управление инвестиционной деятельностью : учебное пособие / составители С. А. Баркалов, В. П. Морозов, Т. А. Свиридова. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 250 с. — ISBN 978-5-4497-1112-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/108295.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей <p>Дополнительная учебная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Землянский, А. А. Управление информационными ресурсами в научно-исследовательской работе : учебное пособие / А. А. Землянский, И. Е. Быстренина. — 2-е изд. — Москва : Дашков и К, 2021. — 110 с. — ISBN 978-5-394-04149-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/107830.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей 2. Долженко, А. И. Управление информационными системами : учебное пособие / А. И. Долженко. — 3-е изд. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 180 с. — ISBN 978-5-4497-0911-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/102074.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей <p>Учебно-методические разработки</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ильиных, С. А. Управление конфликтами : учебное пособие / С. А. Ильиных. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 282 с. — ISBN 978-5-4497-1195-3. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/108253.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей 2. Салалыкина, Е. В. Управление персоналом в социально-культурной деятельности : учебное пособие / Е. В. Салалыкина. — Саратов : Вузовское образование, 2021. — 116 с. — ISBN 978-5-4487-0783-4. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/107090.html (дата обращения: 14.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

16	Глобальные проблемы экологии	<p>Основная учебная литература</p> <p>1. Экология в современном мире. В 2 томах. Т.1: общая экология и экологические проблемы природопользования : учебник для студентов вузов / А. А. Авраменко, Р. А. Алиев, Ю. И. Баева [и др.] ; под редакцией Н. А. Черных, Р. А. Алиева. — Москва : Аспект Пресс, 2022. — 511 с. — ISBN 978-5-7567-1230-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/122578.html (дата обращения: 05.07.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>2. Кулеш, В. Ф. Учебная полевая практика по экологии : учебное пособие / В. Ф. Кулеш, В. В. Маврищев. — Минск : Вышэйшая школа, 2021. — 320 с. — ISBN 978-985-06-3374-3. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/120091.html (дата обращения: 15.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>Дополнительная учебная литература</p> <p>1. Международная безопасность: глобальные и региональные акторы / Е. А. Антюхова, Е. Я. Арапова, С. П. Артеев [и др.] ; под редакцией М. М. Лебедевой, Ю. А. Никитиной. — Москва : Аспект Пресс, 2020. — 320 с. — ISBN 978-5-7567-1094-6. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/104471.html (дата обращения: 15.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>2. Ильиных, И. А. Бессознательное экологическое знание: содержание, возможность извлечения и проблемы осознанной актуализации : монография / И. А. Ильиных. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 100 с. — ISBN 978-5-4497-0537-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/94924.html (дата обращения: 15.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: https://doi.org/10.23682/94924</p> <p>Учебно-методические разработки</p> <p>1. Глобальные проблемы экологии и природопользования : метод. указания / Н. В. Чернышева. — Краснодар : КубГАУ, 2019. — 34 с. https://edu.kubsau.ru/file.php/104/Globalnye_problemy_ekologii_i_prirodopolzovaniya_1_.pdf</p> <p>2. Ильиных, И. А. Бессознательное экологическое знание: содержание, возможность извлечения и проблемы осознанной актуализации : монография / И. А. Ильиных. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 100 с. — ISBN 978-5-4497-0537-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/94924.html (дата обращения: 15.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: https://doi.org/10.23682/94924</p>
17	Региональные экологические проблемы	<p>Основная учебная литература</p> <p>1. Орлов, А. И. Проблемы управления экологической безопасностью : учебное пособие / А. И. Орлов. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 224 с. — ISBN 978-5-4497-1424-4. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/117039.html (дата</p>

обращения: 15.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/117039>

2. Экология в современном мире. В 2 томах. Т.1: общая экология и экологические проблемы природопользования : учебник для студентов вузов / А. А. Авраменко, Р. А. Алиев, Ю. И. Баева [и др.] ; под редакцией Н. А. Черных, Р. А. Алиева. — Москва : Аспект Пресс, 2022. — 511 с. — ISBN 978-5-7567-1230-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/122578.html> (дата обращения: 05.07.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

Дополнительная учебная литература

1. Скопичев, В. Г. Экологические основы природопользования : учебное пособие / В. Г. Скопичев. — 2-е изд. — Санкт-Петербург : Квадро, 2021. — 392 с. — ISBN 978-5-906371-69-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/103157.html> (дата обращения: 15.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Проблемы загрязнения атмосферы. Экологический мониторинг и нормы воздействия отраслей промышленности : учебное пособие / О. А. Арефьева, Н. А. Политаева, О. В. Рябова [и др.]. — Саратов : Саратовский государственный технический университет имени Ю.А. Гагарина, ЭБС АСВ, 2020. — 72 с. — ISBN 978-5-7433-3362-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/108699.html> (дата обращения: 15.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

Учебно-методические разработки

1. Экологические основы природопользования : учебное пособие / Т. Е. Бурова, И. А. Баженова, Е. И. Кипрушкина, В. С. Колодязная. — Санкт-Петербург : Троицкий мост, 2020. — 360 с. — ISBN 978-5-6043433-7-1. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/93572.html> (дата обращения: 15.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Климентова, Г. Ю. Экологические аспекты бережливых производств : учебно-методическое пособие / Г. Ю. Климентова, Т. Н. Качалова. — Казань : Издательство КНИТУ, 2020. — 136 с. — ISBN 978-5-7882-2864-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/121087.html> (дата обращения: 15.09.2022). — Режим доступа: для авторизир. пользователей