**Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса**

**по учебному предмету «География»**

**в 2021/2022 учебном году**

**6 класс**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Учебные пособия**  | **Пособия для учителей** | **Атлас** | **Пособия для учащихся** |
| Е.Г. Кольмакова, В.В. Пикулик. География. Физическая география.6 класс (2016); А.Г. Кальмакова,В.У. ПікулікГеаграфія. Фізічная геаграфія. 6 клас (2016) | В.В. Пикулик, Е.Г. Кольмакова.География в 6 классе (2018);П.С. Лопух, А.В. Климович. География. 6 – 7 классы. Дидактические и диагностические материалы (серия «Компетентностный подход») (2018);Е.Г. Кольмакова, В.В. Пикулик. Физическая география. 6 класс.Опорные конспекты, схемы и таблицы (2020);Учебное наглядное пособие. М.И. Грищук. География. Демонстрационные материалы. 6 класс (2021);О.В. Кадацкая и др. Начальный курс географии. 6-7 классы. Путешествия по географической карте (2012) ([ссылка](https://adu.by/ru/homepage/obrazovatelnyj-protsess-2020-2021-uchebnyj-god/obshchee-srednee-obrazovanie-2020-2021/304-uchebnye-predmety-v-xi-klassy-2020-2021/3817-geografiya.html)) | Е.Г. Кольмакова, В.В. Пикулик. Атлас. Физическая география. 6 класс (2016);А.Г. Кальмакова,В.У. Пікулік. Атлас. Фізічная геаграфія. 6 клас (2016) | Е.Г. Кольмакова, В.В. Пикулик. Контурные карты. Физическая география. 6 класс (2016-2021); А.Г. Кальмакова, В.У. Пікулік. Контурныя карты. Фізічная геаграфія. 6 клас (2016-2021);Е.Г. Кольмакова, В.В. Пикулик.География. Физическая география. 6 класс. Тетрадь для практических работ (2020, 2021);А.Г. Кальмакова, В.У. Пікулік. Геаграфія. Фізічная геаграфія. 6 клас. Сшытак для практычных работ (2020, 2021);Е.Г. Кольмакова, В.В. Пикулик. География. Физическая география. 6 класс. Рабочая тетрадь (2020);А.Н. Витченко, Н.Г. Станкевич. География. Физическая география. 6 класс. Тетрадь для практических работ и индивидуальных заданий (2020, 2021);А.М. Вітчанка, Н.Р. Станкевіч. Геаграфія. Фізічная геаграфія. 6 клас. Сшытак для практычных работ і індывідуальных заданняў (2020, 2021) |

**7 класс**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Учебные пособия**  | **Пособия для учителей** | **Атлас** | **Пособия для учащихся** |
| Е.Г. Кольмакова, П.С. Лопух, О.В. Сарычева. География. Материки и океаны. 7 класс(2017);А.Г. Кальмакова,П.С. Лопух,В.У. Сарычава.Геаграфія. Мацерыкі і акіяны. 7 клас (2017) | П.С. Лопух, А.В. Климович. География. 6–7 классы. Дидактические и диагностические материалы (серия «Компетентностный подход») (2018);Е.Г. Кольмакова, В.В. Пикулик.География материков и океанов в 7 классе (2019);О.В. Сарычева и др. Уроки по учебному предмету «География» в 6 – 9 классах (2014);Е.Г. Кольмакова, В.В. Пикулик.География. Материки и океаны. 7 класс. Опорные конспекты, схемы и таблицы (2021);О.В. Кадацкая и др. Начальный курс географии. 6-7 классы. Путешествия по географической карте (2012) ([ссылка](https://adu.by/ru/homepage/obrazovatelnyj-protsess-2020-2021-uchebnyj-god/obshchee-srednee-obrazovanie-2020-2021/304-uchebnye-predmety-v-xi-klassy-2020-2021/3817-geografiya.html)) | Е.Г. Кольмакова, П.С. Лопух, О.В. Сарычева. Атлас. География. Материки и океаны. 7 класс (2017);А.Г. Кальмакова,П.С. Лопух,В.У. Сарычава. Атлас. Геаграфія. Мацерыкі і акіяны. 7 клас (2017) | Е.Г. Кольмакова, О.В. Сарычева. Контурные карты. География. Материки и океаны. 7 класс (2017-2021);А.Г. Кальмакова, В.У. Сарычава. Контурныя карты. Геаграфія. Мацерыкі і акіяны. 7 клас (2017-2021);Е.Г. Кольмакова, О.В. Сарычева, А.Г. Шандроха.География. Материки и океаны. 7 класс. Тетрадь для практических работ (2020, 2021);А.Г. Кальмакова, В.У. Сарычава, А.Г. Шандроха.Геаграфія. Мацерыкі і акіяны. 7 клас. Сшытак для практычных работ (2020, 2021);Е.Г. Кольмакова, О.В. Сарычева, А.Г. Шандроха.География. Материки и океаны. 7 класс. Рабочая тетрадь (2019);А.Н. Витченко, Н.Г. Станкевич. География. Материки и океаны. 7 класс. Тетрадь для практических работ и индивидуальных заданий (2020, 2021);А.М. Вітчанка, Н.Р. Станкевіч. Геаграфія. Мацерыкі і акіяны. 7 клас. Сшытак для практычных работ і індывідуальных заданняў (2019, 2021) |

**8 класс**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Учебные пособия**  | **Пособия для учителей** | **Атлас** | **Пособия для учащихся** | **Материалы, размещенные на национальном образовательном портале** |
| П.С. Лопух,Н.Л. Стреха,О.В. Сарычева,А.Г. Шандроха.География. Страны и народы. 8 класс (2019);П.С. Лопух, М.Л. Страха, В.У. Сарычава,А.Г. ШандрохаГеаграфія. Краіны і народы. 8 клас (2019) | П.С. Лопух, А.В. Климович. География. 8 – 9 классы. Дидактические и диагностические материалы (серия «Компетентностный подход») (2019);Е.Г. Кольмакова, В.В. Пикулик (под научной редакцией Н.Л. Стрехи).География. Страны и народы. 8 класс. Опорные конспекты, схемы и таблицы (2021);Е.Г. Кольмакова, Н.Л. Стреха, О.В. Сарычева, Е.Н. Тарасенок. География стран и народов в 8 классе (2021);О.В. Сарычева и др. Уроки по учебному предмету «География» в 6 – 9 классах (2014) | Г.З. Озем, Л.В. Фокеева, Л.В. Шкель. Атлас. География. Страны и народы. 8 класс (2018);Г.З. Озем, Л.У. Факеева,Л.В. Шкель. Атлас. Геаграфія. Краіны і народы. 8 клас (2018) | Г.З. Озем, Л.Г. Ольгомец, Л.В. Шкель, Л.В. Фокеева.Контурные карты. География. Страны и народы. 8 класс (2018-2021); Г.З. Озем, Л.Р. Альгомец, Л.В. Шкель, Л.У Факеева.Контурныя карты. Краіны і народы. 8 клас (2018-2021);Е.Г. Кольмакова, О.В. Сарычева, А.Г. Шандроха. География. Страны и народы. 8 класс. Тетрадь для практических и самостоятельных работ (2020, 2021); А.Г. Кальмакова, В.У. Сарычава, А.Г. Шандроха. Геаграфія. Краіны і народы. 8 клас. Сшытак для практычных і самастойных работ (2020, 2021);Е.Г. Кольмакова, О.В. Сарычева, А.Г. Шандроха. География. Страны и народы. 8 класс. Рабочая тетрадь (2021);А.Н. Витченко, Е.А. Антипова, Н.Г. Станкевич. География. Страны и народы. 8 класс. Тетрадь для практических работ и индивидуальных заданий (2020, 2021);А.М. Вітчанка, К.А. Анціпава, Н.Р. Станкевіч.Геаграфія. Краіны і народы. 8 клас. Сшытак для практычных работ і індывідуальных заданняў (2020, 2021) | Политическая карта мира.Электронное учебное наглядное пособие для учреждений общего среднего образования с белорусским и русским языками обучения.Учебное электронное издание (2020) ([ссылка](http://maps.adu.by/#/)) |

**9 класс**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Учебные пособия**  | **Пособия для учителей** | **Атлас** | **Пособия для учащихся** | **Материалы, размещенные на национальном образовательном портале**  |
| М.Н. Брилевский; А.В. Климович. География Беларуси. 9 класс (2019);М.М. Брылеўскі,А.У. Клімовіч. Геаграфія Беларусі. 9 клас (2019) | П.С. Лопух, А.В. Климович. География. 8 – 9 классы. Дидактические и диагностические материалы (серия «Компетентностный подход») (2019);О.В. Сарычева и др. Уроки по учебному предмету «География» в 6 – 9 классах (2014) | Атлас. География Беларуси. 10 класс / научный руководитель П.С. Лопух (2016);Атлас. Геаграфія Беларусі. 10 клас / навуковы кіраўнік П.С. Лопух (2016) | М.Н. Брилевский, А.В. Климович. Контурные карты. География Беларуси 9 класс (2019, 2021);М.М. Брылеўскі, А.У. Клімовіч. Контурныя карты. Геаграфія Беларусі. 9 клас (2019, 2021);Е.Г. Кольмакова, В.В. Пикулик, О.В. Сарычева. География Беларуси. 9 класс. Тетрадь для практических и самостоятельных работ (2020, 2021);А.Г. Кальмакова, В.У. Пікулік, В.У. Сарычава. Геаграфія Беларусі. 9 клас. Сшытак для практычных і самастойных работ (2020, 2021);Е.Г. Кольмакова, В.В. Пикулик, О.В. Сарычева. География Беларуси. 9 класс. Рабочая тетрадь (2019);А.Н. Витченко, Е.А. Антипова, Н.Г. Станкевич. География. География Беларуси. 9 класс. Тетрадь для практических работ и индивидуальных заданий (2020, 2021);А.М. Вітчанка, К.А. Анціпава, Н.Р. Станкевіч. Геаграфія Беларусі. 9 клас. Сшытак для практычных работ і індывідуальных заданняў ( 2020, 2021) | Политическая карта мира.Электронное учебное наглядное пособие для учреждений общего среднего образования с белорусским и русским языками обучения.Учебное электронное издание (2020) ([ссылка](http://maps.adu.by/#/)) |

**10 класс (базовый уровень)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Учебные пособия**  | **Пособия для учителей** | **Атлас** | **Пособия для учащихся** | **Материалы, размещенные на национальном образовательном портале** |
| Е.А. Антипова,О.Н. Гузова. География. Социально-экономическая география мира. 10 класс (с электронным приложением для повышенного уровня) (2019);К.А. Анціпава, В.М. Гузава.Геаграфія. Сацыяльна-эканамічная геаграфія свету. 10 клас (з электронным дадаткам для павышанага ўзроўню) (2020) | П.С. Лопух, А.В. Климович, Л.Г. Ольгомец.География. 10-11 классы. Дидактические и диагностические материалы (серия «Компетентностный подход») (2021) | Е.А. Антипова,А.Н. Витченко. Атлас. География. Мировое хозяйство и глобальные проблемы человечества. 11 класс (2017);К.А. Анціпава,А.М. Вітчанка. [Геаграфія. Сусветная гаспадарка і глабальныя праблемы чалавецтва.](https://uchebniki.by/rus/katalog/10-11-klassy/id01177) 11 клас (2017) | Е.А. Антипова, О.Н. Гузова.Контурные карты. Социально-экономическая география мира. 10 класс (2021);К.А. Анціпава, В.М.Гузава.Контурныя карты. Сацыяльна-эканамічная геаграфія свету. 10 клас (2021);А.Н. Витченко,Е.А. Антипова,Н.Г. Станкевич. География. Социально-экономическая география мира. 10 класс. Тетрадь для практических работ и индивидуальных заданий (2020, 2021);А.М. Вітчанка, К.А. Анціпава, Н.Р. Станкевіч. Геаграфія. Сацыяльна-эканамічная геаграфія свету. 10 клас. Сшытак для практычных работ і індывідуальных заданняў (2021);Е.Г. Кольмакова, В.В. Пикулик, О.В. Сарычева. География. Социально-экономическая география мира. 10 класс. Тетрадь для практических и самостоятельных работ (2020, 2021);А.Г. Кальмакова, В.У. Пікулік, В.У. Сарычава. Геаграфія. Сацыяльна-эканамічная геаграфія свету. 10 клас. Сшытак для практычных і самастойных работ (2021);Е.Г. Кольмакова, В.В. Пикулик, О.В. Сарычева. География. Социально-экономическая география мира. 10 класс. Рабочая тетрадь (2020) | Политическая карта мира.Электронное учебное наглядное пособие для учреждений общего среднего образования с белорусским и русским языками обучения.Учебное электронное издание (2020) [ссылка](http://maps.adu.by/#/) |

**10 класс (повышенный уровень)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Учебные пособия**  | **Пособия для учителей** | **Атлас** | **Пособия для учащихся** | **Материалы, размещенные на национальном образовательном портале** |
| Е.А. Антипова,О.Н. Гузова. География. Социально-экономическая география мира. 10 класс (с электронным приложением для повышенного уровня) (2019), ([profil.adu.by](http://profil.adu.by/course/index.php?categoryid=8));К.А. Анціпава, В.М. Гузава.Геаграфія. Сацыяльна-эканамічная геаграфія свету. 10 клас (з электронным дадаткам для павышанага ўзроўню) (2020), ([profil.adu.by](http://profil.adu.by/course/index.php?categoryid=8)) | П.С. Лопух, А.В. Климович, Л.Г. Ольгомец.География. 10-11 классы. Дидактические и диагностические материалы (серия «Компетентностный подход») (2021)  | Е.А. Антипова,А.Н. Витченко. Атлас. География. Мировое хозяйство и глобальные проблемы человечества. 11 класс (2017);К.А. Анціпава,А.М. Вітчанка. [Геаграфія. Сусветная гаспадарка і глабальныя праблемы чалавецтва.](https://uchebniki.by/rus/katalog/10-11-klassy/id01177) 11 клас (2017) | Е.А. Антипова, О.Н. Гузова.Контурные карты. Социально-экономическая география мира. 10 класс (2021);К.А. Анціпава, В.М.Гузава.Контурныя карты. Сацыяльна-эканамічная геаграфія свету. 10 клас (2021);А.Н. Витченко,Е.А. Антипова,Н.Г. Станкевич. География. Социально-экономическая география мира. 10 класс. Тетрадь для практических работ и индивидуальных заданий (2020, 2021);А.М. Вітчанка, К.А. Анціпава, Н.Р. Станкевіч. Геаграфія. Сацыяльна-эканамічная геаграфія свету. 10 клас. Сшытак для практычных работ і індывідуальных заданняў (2021);Е.Г. Кольмакова, В.В. Пикулик, О.В. Сарычева.География. Социально-экономическая география мира. 10 класс. Тетрадь для практических и самостоятельных работ (2020,2021);А.Г. Кальмакова, В.У. Пікулік, В.У. Сарычава. Геаграфія. Сацыяльна-эканамічная геаграфія свету. 10 клас. Сшытак для практычных і самастойных работ (2021);Е.Г. Кольмакова, В.В. Пикулик, О.В. Сарычева. География. Социально-экономическая география мира. 10 класс. Рабочая тетрадь (2020) | Политическая карта мира.Электронное учебное наглядное пособие для учреждений общего среднего образования с белорусским и русским языками обучения.Учебное электронное издание (2020) ([ссылка](http://maps.adu.by/#/)) |

**11 класс (базовый уровень)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Учебные пособия**  | **Пособия для учителей** | **Атлас** | **Пособия для учащихся** | **Материалы, размещенные на национальном образовательном портале** |
| А.Н. Витченко, Е.А. Антипова, О.Н. Гузова. География. Глобальные проблемы человечества 11 класс (с электронным приложением для повышенного уровня) (2021);А.М. Вітчанка, К.А. Анціпава, В.М. Гузава. Геаграфія. Глабальныя праблемы чалавецтва: 11 клас (з электронным дадаткам для павышанага ўзроўню) (2021) | П.С. Лопух, А.В. Климович, Л.Г. Ольгомец.География. 10-11 классы. Дидактические и диагностические материалы (серия «Компетентностный подход») (2021);А.Н. Витченко, Е.А. Антипова, Л.М. Харитонова. География в 11 классе (2017)*Частично может использоваться*:О.В. Давыденко и др.Уроки по учебному предмету «География» в 10–11 классах (2014) | Е.А. Антипова,А.Н. Витченко.Атлас. География. Мировое хозяйство и глобальные проблемы человечества. 11 класс (2017);К.А. Анціпава,А.М. Вітчанка. Геаграфія. Сусветная гаспадарка і глабальныя праблемы чалавецтва. 11 клас (2017) | Е.А. Антипова А.Н. Витченко, О.Н. Гузова. Контурные карты. География. Глобальные проблемы человечества. 11 класс (2021);К.А. Анціпава, А.М. Вітчанка, В.М. Гузава. Контурныя карты Геаграфия. Глабальныя праблемы чалавецтва. 11 клас (2021);А.Н. Витченко, Е.А. Антипова, Н.Г. Станкевич.География. Глобальные проблемы человечества. 11 класс. Тетрадь для практических работ и индивидуальных заданий (2021);Е.Г. Кольмакова, О.В. Сарычева, Е.Н. Тарасенок/ под научной редакцией Н.Л. Стрехи.География. Глобальные проблемы человечества. 11 класс. Тетрадь для практических и самостоятельных работ (2021);Е.Г. Кольмакова, О.В. Сарычева, Е.Н. Тарасенок/ под редакцией Н.Л. СтрехиГеография. Глобальные проблемы человечества. 11 класс. Рабочая тетрадь (2021) | Политическая карта мира.Электронное учебное наглядное пособие для учреждений общего среднего образования с белорусским и русским языками обучения.Учебное электронное издание (2020) ([ссылка](http://maps.adu.by/#/)) |

**11 класс (повышенный уровень)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Учебные пособия**  | **Пособия для учителей** | **Атлас** | **Пособия для учащихся** | **Материалы, размещенные на национальном образовательном портале** |
| А.Н. Витченко, Е.А. Антипова, О.Н. Гузова. География. Глобальные проблемы человечества 11 класс (с электронным приложением для повышенного уровня ([profil.adu.by](http://profil.adu.by/course/index.php?categoryid=8)) (2021);А.М. Вітчанка, К.А. Анціпава, В.М. Гузава. Геаграфія. Глабальныя праблемы чалавецтва: 11 клас (з электронным дадаткам для павышанага ўзроўню) ([profil.adu.by](http://profil.adu.by/course/index.php?categoryid=8)) (2021) | П.С. Лопух, А.В. Климович, Л.Г. Ольгомец. География. 10-11 классы. Дидактические и диагностические материалы (серия «Компетентностный подход») (2021);А.Н. Витченко, Е.А. Антипова, Л.М. Харитонова. География в 11 классе (2017);*Частично может использоваться*:О.В. Давыденко и др. Уроки по учебному предмету «География» в 10–11 классах (2014) | Е.А. Антипова,А.Н. Витченко.Атлас. География. Мировое хозяйство и глобальные проблемы человечества. 11 класс (2016);К.А. Анціпава,А.М. Вітчанка.Геаграфія. Сусветная гаспадарка і глабальныя праблемы чалавецтва. 11 клас (2017) | Е.А. Антипова, А.Н. Витченко, О.Н. Гузова.Контурные карты. География. Глобальные проблемы человечества. 11 класс (2021);К.А. Анціпава, А.М. Вітчанка, В.М. ГузаваКонтурныя карты Геаграфия. Глабальныя праблемы чалавецтва. 11 клас (2021);А.Н. Витченко, Е.А. Антипова, Н.Г. Станкевич.География. Глобальные проблемы человечества. 11 класс. Тетрадь для практических работ и индивидуальных заданий (2021);Е.Г. Кольмакова О.В. Сарычева, Е.Н. Тарасенок/ под научной редакцией Н.Л. Стрехи.География. Глобальные проблемы человечества. 11 класс. Тетрадь для практических и самостоятельных работ (2021);Е.Г. Кольмакова О.В. Сарычева, Е.Н. Тарасенок/ под редакцией Н.Л. СтрехиГеография. Глобальные проблемы человечества. 11 класс. Рабочая тетрадь (2021) | Политическая карта мира.Электронное учебное наглядное пособие для учреждений общего среднего образования с белорусским и русским языками обучения.Учебное электронное издание (2020) ([ссылка](http://maps.adu.by/#/)) |

Учебные программы факультативных занятий размещены на национальном образовательном портале ([ссылка](https://adu.by/ru/homepage/obrazovatelnyj-protsess-2021-2022-uchebnyj-god/obshchee-srednee-obrazovanie-2021-2022/304-uchebnye-predmety-v-xi-klassy-2020-2021/3817-geografiya.html))

Перечень учебных настенных карт, учебных атласов и контурных карт, изданных РУП «Белкартография», размещен на национальном образовательном портале ([ссылка](https://adu.by/ru/homepage/obrazovatelnyj-protsess-2021-2022-uchebnyj-god/obshchee-srednee-obrazovanie-2021-2022/304-uchebnye-predmety-v-xi-klassy-2020-2021/3817-geografiya.html))