Беловская основная общеобразовательная школа,
филиал МКОУ «Яланская средняя общеобразовательная школа»

«Рассмотрена»
на заседании
педсовета
Протокол № 1
от «29» августа 2018г

«Утверждаю»
директор школы
Файзуллина Н.И
Приказ № 160 от 29.08.2018г

Рабочая программа
по предмету
География

8 класс

Составитель: Файзуллина Ф.З
учитель физкультуры

2018/19 учебный год

1.Планируемые результаты освоения учебного предмета

Выпускник научится:

различать принципы выделения и устанавливать соотношения между государственной территорией и исключительной экономической зоной России;

оценивать воздействие географического положения России и ее отдельных частей на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения;

использовать знания о мировом, зональном, летнем и зимнем времени для решения практико-ориентированных задач по определению различий в поясном времени территорий в контексте реальной жизни;

различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы России.

- различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы отдельных регионов России;
- оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий России;
- объяснять особенности компонентов природы отдельных частей страны;
- оценивать природные условия и обеспеченность природными ресурсами отдельных территорий России;
- использовать знания об особенностях компонентов природы России и ее отдельных территорий, об особенностях взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий России для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни;

Выпускник получит возможность научиться:

оценивать возможные в будущем изменения географического положения России, обусловленные мировыми геодемографическими, геополитическими и геоэкономическими изменениями, а также развитием глобальной коммуникационной системы;

давать оценку и приводить примеры изменения значения границ во времени, оценивать границы с точки зрения их доступности;

- *делать прогнозы трансформации географических систем и комплексов в результате изменения их компонентов;*
- *наносить на контурные карты основные формы рельефа;*
- *давать характеристику климата своей области (края, республики);*
- *показывать на карте артезианские бассейны и области распространения многолетней мерзлоты.*

2. Содержание учебного предмета

ЧТО ИЗУЧАЕТ ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ РОССИИ (1 ч)

Что изучает физическая география России. Зачем следует изучать географию своей страны? Знакомство с учебником, атласом.

НАША РОДИНА НА КАРТЕ МИРА (5ч)

Географическое положение России. Россия — самое большое государство мира. Крайние точки России. Границы России. Особенности географического положения России.

Моря, омывающие берега России. Физико-географическая характеристика морей. Ресурсы морей. Экологические проблемы морей.

Россия на карте часовых поясов. Местное время. Часовые пояса на территории России. Реформа системы исчисления времени в России.

Как осваивали и изучали территорию России. Открытие и освоение Севера новгородцами и поморами. Походы русских в Западную Сибирь. Географические открытия XVI — начала XVII в. Открытия нового времени (середина XVII— XVIII в.). Открытия XVIII в. Исследования XIX—XX вв.

Практические работы № 1. Характеристика географического положения России.

№ 2. Определение поясного времени для различных пунктов России.

Раздел I. Особенности природы и природные ресурсы России (22ч)

РЕЛЬЕФ, ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ И МИНЕРАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

Особенности рельефа России. Крупные формы рельефа России и их размещение.

Геологическое строение территории России. Строение литосферы. Основные этапы геологической истории формирования земной коры. Тектонические структуры нашей страны. Связь основных форм рельефа со строением литосферы.

Минеральные ресурсы России. Распространение полезных ископаемых. Минерально-сырьевая база России. Экологические проблемы, связанные с добычей полезных ископаемых.

Развитие форм рельефа. Процессы, формирующие рельеф. Древнее оледенение на территории России. Деятельность текучих вод. Деятельность ветра. Деятельность человека. Стихийные природные явления, происходящие в литосфере. Геологическое строение, рельеф и минеральные ресурсы родного края.

Практические работа № 3. Объяснение зависимости расположения крупных форм рельефа и месторождений полезных ископаемых от строения земной коры.

КЛИМАТ И КЛИМАТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ

От чего зависит климат нашей страны. Климатообразующие факторы, определяющие климат России. Влияние географического положения на климат. Циркуляция воздушных масс. Циклоны и антициклоны. Изменение погоды под влиянием циклонов и антициклонов. Влияние подстилающей поверхности.

Распределение тепла и влаги на территории России.

Распределение тепла на территории нашей страны. Распределение осадков на территории нашей страны.

Разнообразие климата России. Типы климатов России: арктический, субарктический; умеренно континентальный, континентальный, резко континентальный, муссонный климат умеренного пояса. Определение по синоптической карте особенностей погоды для разных пунктов. Составление прогноза погоды.

Зависимость человека от климата. Агроклиматические ресурсы. Влияние климата на жизнь и деятельность человека. Агроклиматические ресурсы. Благоприятные климатические условия. Неблагоприятные климатические явления. Климат родного края.

Практические работы №4. Определение по картам закономерностей распределения солнечной радиации, радиационного баланса, выявление особенностей распределения

средних температур января и июля, годового количества осадков на территории страны. **№ 5.** Оценка основных климатических показателей одного из регионов страны.

ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ И ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ

Разнообразие внутренних вод России. Значение внутренних вод для человека. Зависимость рек от рельефа. Влияние климата на реки. Стихийные явления, связанные с реками.

Озера, болота, подземные воды, ледники, многолетняя мерзлота. Крупнейшие озера России. Происхождение озерных котловин. Верховые и низинные болота. Важность сохранения водно-болотных угодий. Роль подземных вод в природе и жизни человека. Виды подземных вод. Границы распространения многолетней мерзлоты в России, причины ее образования. Особенности освоения территорий с многолетней мерзлотой.

Водные ресурсы. Роль воды в жизни человека. Водные ресурсы. Влияние деятельности человека на водные ресурсы и меры по их охране и восстановлению. Стихийные явления, связанные с водой.

Почвы и почвенные ресурсы

Образование почв и их разнообразие. Образования почв. Основные свойства почв. Разнообразие почв.

Закономерности распространения почв. Типы почв России: арктические, тундрово-глеевые, подзолистые, дерново-подзолистые, серые лесные, черноземы, темно-каштановые, каштановые, светло-каштановые.

Почвенные ресурсы России. Значение почвы для жизни и деятельности человека. От чего нужно охранять почву? Роль мелиораций в повышении плодородия почв. Охрана почв. Почвы родного края.

Практические работы № 6. Выявление условий почвообразования основных типов почв (количество тепла, влаги, рельеф, растительность). Оценка их плодородия.

РАСТИТЕЛЬНЫЙ И ЖИВОТНЫЙ МИР. БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ

Растительный и животный мир России. Растительный и животный мир. Основные типы растительности России. Разнообразие животного мира России.

Биологические ресурсы. Особо охраняемые природные территории (ООПТ). Роль живых организмов в жизни Земли. Роль растительного и животного мира в жизни человека. Заповедники и национальные парки России. Растительный и животный мир родного края.

Природно-ресурсный потенциал России. Природные условия России. Природные ресурсы. Особенности размещения природных ресурсов.

Практические работы № 7. Составление прогноза изменений растительного и животного мира при изменении других компонентов природного комплекса. **№ 8.** Определение роли ООПТ в сохранении природы России.

Раздел II. Природные комплексы России (32 ч)

ПРИРОДНОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ

Разнообразие природных комплексов России. Разнообразие природных территориальных комплексов (ПТК). Физико-географическое районирование. ПТК природные и антропогенные.

Моря как крупные природные комплексы. Особенности природных комплексов морей на примере Белого моря. Ресурсы морей.

Природные зоны России. Природная зональность. Природные зоны нашей Родины: арктические пустыни, тундра, лесотундра, тайга, смешанные и широколиственные леса, лесостепи, степи, полупустыни и пустыни.

Высотная поясность. Влияние гор на другие компоненты природы и человека. Высотная поясность. Зависимость «набора» высотных поясов от географического положения и высоты гор.

Практические работы № 9. Сравнительная характеристика двух природных зон

России (по выбору). **№ 10**. Объяснение принципов выделения крупных природных регионов на территории России.

ПРИРОДА РЕГИОНОВ РОССИИ

Восточно-Европейская (Русская) равнина. Особенности географического положения. История освоения. Особенности природы Русской равнины. Природные комплексы Восточно-Европейской равнины. Памятники природы равнины. Природные ресурсы равнины и проблемы их рационального использования.

Природа Крыма. Географическое положение. Историческая справка. Особенности природы Крыма. Растительный и животный мир.

Кавказ — самые высокие горы России. Географическое положение. Рельеф, геологическое строение и полезные ископаемые Кавказа. Особенности природы высокогорий. Природные комплексы Северного Кавказа. Природные ресурсы. Население Северного Кавказа.

Урал — «каменный пояс Русской земли». Особенности географического положения, история освоения. Природные ресурсы. Своеобразие природы Урала. Природные уникумы. Экологические проблемы Урала.

Западно - Сибирская равнина. Особенности географического положения. Особенности природы Западно-Сибирской равнины. Природные зоны Западно-Сибирской равнины. Природные ресурсы равнины и условия их освоения.

Восточная Сибирь: величие и суровость природы. Особенности географического положения. История освоения Восточной Сибири. Особенности природы Восточной Сибири. Климат. Природные районы Восточной Сибири. Жемчужина Сибири — Байкал. Природные ресурсы Восточной Сибири и проблемы их освоения.

Дальний Восток — край контрастов. Особенности географического положения. История освоения. Особенности природы Дальнего Востока. Природные комплексы Дальнего Востока. Природные уникумы. Природные ресурсы Дальнего Востока, освоение их человеком.

Практические работы № 11. Оценка природных условий и ресурсов одного из регионов России. Прогнозирование изменений природы в результате хозяйственной деятельности. **№ 12**. Характеристика взаимодействия природы и общества на примере одного из природных регионов.

Раздел III. Человек и природа (8 ч)

Влияние природных условий на жизнь и здоровье человека. Благоприятные условия для жизни и деятельности людей. Освоение территорий с экстремальными условиями. Стихийные природные явления и их причины. География стихийных явлений. Меры борьбы со стихийными природными явлениями.

Воздействие человека на природу. Общественные потребности, удовлетворяемые за счет природы. Влияние деятельности человека на природные комплексы. Антропогенные ландшафты.

Рациональное природопользование. Охрана природы. Значение географического прогноза.

Россия на экологической карте. Источники экологической опасности. Контроль за состоянием природной среды.

Экология и здоровье человека. Уровень здоровья людей. Ландшафты как фактор здоровья.

География для природы и общества. История взаимоотношений между человеком и географической средой. Научно-техническая революция: благо или причины экологического кризиса.

Практические работы № 13. Сравнительная характеристика природных условий и ресурсов двух регионов России. **№ 14.** Характеристика экологического состояния одного из регионов России.

3.Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы

№ урока	Тема урока	К – во часов
1	Что изучает география России	1
	Наша Родина на карте мира	
2	Географическое положение России. Практ. р-та № 1	1
3	Моря, омывающие берега России	1
4	Россия на карте часовых поясов. Практ. р –та №2	1
5	Как осваивали и изучали территорию России	1
6	Обобщающее повторение по теме «Наша Родина на карте мира»	1
	Раздел I. Особенности природы и природные ресурсы России	
7	Особенности рельефа России	1
8	Геологическое строение территории России Практ. работа № 3	1
9	Минеральные ресурсы России	1
10	Развитие форм рельефа	1
11	Обобщающее повторение по теме «Рельеф, геологическое строение и минеральные ресурсы»	1
12	От чего зависит климат нашей страны	1
13	Распределение тепла и влаги на территории России Практ. р –та № 4	1
14	Разнообразие климата России. Практ. р – та № 5	1
15	Зависимость человека от климата. Агроклиматические ресурсы	1
16	Обобщающее повторение по теме «Климат и климатические ресурсы»	1
17	Разнообразие внутренних вод России. Реки	1
18	Озёра, болота, подземные воды, ледники, многолетняя мерзлота	1
19	Водные ресурсы. Роль воды в жизни человека	1
20	Обобщающее повторение по теме «Внутренние воды и водные ресурсы»	1
21	Образование почв и их разнообразие	1
22	Закономерности распространения почв	1
23	Почвенные ресурсы России. Прак. р-та № 6	1
24	Обобщающее повторение по теме «Почвы и почвенные ресурсы»	1
25	Растительный и животный мир России	1
26	Биологические ресурсы. Особо охраняемые природные территории Практ. р-та № 7	1
27	Природно – ресурсный потенциал России. Практ. р-та № 8	1
28	Обобщающее повторение по теме «Растительный и животный мир»	1
	Раздел II. Природные комплексы России	
29	Разнообразие природных комплексов России	1
30	Моря как крупные природные комплексы	1
31	Природные зоны России Практ. р-та № 9	1
32	Разнообразие лесов России	1
33	Безлесные зоны на юге России Практ. р-та № 10	1
34	Высотная поясность	1
35	Обобщающее повторение по теме « Природные зоны»	1
36	Восточно – Европейская (Русская) равнина	1
37	Природные комплексы Восточно – Европейской равнины	1
38	Памятники природы Восточно – Европейской равнины	1
39	Природные ресурсы Восточно – Европейской равнины и проблемы их рационального использования	1
40	Природа Крыма	1

41	Кавказ – самые высокие горы России	1
42	Особенности природы высокогорий	1
43	Природные комплексы Северного Кавказа	1
44	Урал – «каменный пояс земли Русской»	1
45	Природные ресурсы Урала	1
46	Своеобразие природы Урала	1
47	Природные уникумы. Экологические проблемы Урала	1
48	Западно – Сибирская равнина: особенности природы	1
49	Природные зоны Западно – Сибирской равнины	1
50	Природные ресурсы Западно – Сибирской равнины и условия их освоения	1
51	Восточная Сибирь: величие и суровость природы	1
52	Климат Восточной Сибири	1
53	Природные районы Восточной Сибири	1
54	Жемчужина Сибири - Байкал	1
55	Природные ресурсы Восточной Сибири и проблемы их освоения	1
56	Дальний Восток – край контрастов	1
57	Природные комплексы Дальнего Востока Практ. р-та № 11	1
58	Природные уникумы Дальнего Востока. Практ. р-та № 12	1
59	Природные ресурсы Дальнего Востока, освоение их человеком	1
60	Обобщающее повторение по теме «Природа регионов России»	1
	Раздел III. Человек и природа	
61	Влияние природных условий на жизнь и здоровье человека	1
62	Воздействие человека на природу	1
63	Рациональное природопользование. Практ. р-та № 13	1
64	Россия на экологической карте мира. Экология и здоровье человека. Практ. р-та № 14	1
65	География для природы и общества	1
66	Обобщающее повторение по разделу «Человек и природа»	1
67	Резерв	1
68	Резерв	1