

География
9 класс, 68 часов в неделю

№ п/п	Содержание учебного материала	кол-во часов	Выполнение ГОСО		Региональный компонент	Валеологический, экологический компонент	Интеграция	Дата
			Что должны знать	Что должны уметь				
Введение (1 час)								
1	Понятие экономической и социальной географии, цели и задачи	1	Понятие экономической и социальной географии, цели и задачи	объяснять цели и задачи предмета		валео-паузы, физминутки	история	
Предмет экономической и социальной географии (7 часов)								
2	Определение и понятия терминов «экономика», «экономические системы»	1	Определение и понятия терминов «экономика», «экономические системы»	объяснять эконом события, анализировать		валео-паузы, физминутки	экономика	
3	Экономика Казахстана: основные этапы развития, хозяйство страны в прошлом	1	Экономика Казахстана: основные этапы развития, хозяйство страны в прошлом	объяснять эконом события, анализировать		валео-паузы, физминутки	экономика, история	
4	Экономика Казахстана: настоящее и будущее	1	Экономика Казахстана: настоящее и будущее	объяснять эконом события, анализировать		валео-паузы, физминутки	экономика, история	
5	Казахстан на карте мира	1	Казахстан на карте мира	показывать границы, регионы, области, города РК	ВКО на карте мира	валео-паузы, физминутки	экономика, история	
6	Экономический потенциал современного Казахстана	1	Экономический потенциал современного Казахстана	давать оценку эконом потенциала РК	работа с картой ВКО	валео-паузы, физминутки	экономика	
7	Ресурсы, факторы производства, главные вопросы экономики	1	Ресурсы, факторы производства, главные вопросы экономики	давать оценку ресурсам РК		валео-паузы, физминутки	экономика	
8	Практическая работа №1 «Определение экономико-географического положения Казахстана и политико-	1	определять ЭГП РК	показывать ЭГП Казахстана, объяснять политико-административное устройство		валео-паузы, физминутки	экономика	

	административного устройства»							
Население и трудовые ресурсы (8 часов)								
9	Численность, естественный прирост и воспроизводство населения	1	Численность, естественный прирост и воспроизводство населения	объяснять закономерности размещения, анализировать, обобщать	население ВКО, Зырянского района	валео-паузы, физминутки	математика, история	
10	Половозрастная структура и здоровье населения	1	Половозрастная структура и здоровье населения	объяснять половозрастную структуру населения	население ВКО, Зырянского района	валео-паузы, физминутки	математика, история	
11	Трудовые ресурсы, социальная и профессиональная структура	1	Трудовые ресурсы, социальная и профессиональная структура	объяснять закономерности размещения трудовых ресурсов	население ВКО, Зырянского района	валео-паузы, физминутки	математика, история	
12	Национальный и религиозный состав населения	1	Национальный и религиозный состав населения	объяснять национальный и религиозный состав населения	население ВКО, Зырянского района	валео-паузы, физминутки	математика, история	
13	Виды населенных пунктов, городское население, урбанизация	1	Виды населенных пунктов, городское население, урбанизация	различать типы населенных пунктов	населенные пункты ВКО	валео-паузы, физминутки	математика, история	
14	Сельское население, плотность и размещение населения	1	Сельское население, плотность и размещение населения	объяснять закономерности размещения сельского населения,		валео-паузы, физминутки	математика, история	
15	Миграция населения	1	Миграция населения	объяснять закономерности миграции , анализировать, обобщать		валео-паузы, физминутки	математика, история	
16	Практическая работа №2 «Определение по карте закономерностей в размещении населения страны, естественного прироста населения по областям, уровней урбанизации и миграций»	1	География размещения населения	объяснять закономерности размещения, анализировать, обобщать		валео-паузы, физминутки	математика, история	
География межотраслевых комплексов (26 часов)								
Тема 1. Общая характеристика хозяйства (2 ч.)								

17	Состав и структура хозяйства	1	Состав и структура хозяйства	давать общую характеристику хозяйства		валео-паузы, физминутки	история	
18	Структура, принципы и факторы размещения промышленности, кластеры	1	Структура, принципы и факторы размещения промышленности, кластеры	объяснять структуру, принципы, факторы размещения		валео-паузы, физминутки	экономика	
Тема 2. Межотраслевые комплексы (24 ч.)								
Топливо-энергетический комплекс (3 ч.)								
19	Характеристика топливно-энергетического комплекса страны	1	Характеристика топливно-энергетического комплекса страны	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия		валео-паузы, физминутки	химия	
20	Нефтяная, газовая промышленность	1	Нефтяная, газовая промышленность	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия		экология РК	химия	
21	Угольная промышленность и электроэнергетика. Практическая работа №3 «Описать и сравнить несколько топливных баз»	1	закономерности и особенности развития отрасли, специфику	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия		валео-паузы, физминутки	химия	
Комплекс по производству конструкционных материалов (7 ч.)								
22	Металлургический комплекс. Черная металлургия	1	Металлургический комплекс. Черная металлургия	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия		валео-паузы, физминутки	физика, химия	
23	Цветная металлургия. Металлургия тяжелых цветных металлов	1	Цветная металлургия. Металлургия тяжелых цветных металлов	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия	цветная металлургия ВКО	валео-паузы, физминутки	физика, химия	
24	Металлургия легких цветных металлов, металлургия и окружающая среда	1	Металлургия легких цветных металлов, металлургия и окружающая среда	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия		валео-паузы, физминутки	физика, химия	
25	Химический комплекс	1	Химический комплекс	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия		валео-паузы, физминутки	физика, химия	

26	Другие отрасли, производящие конструкционные материалы	1	Другие отрасли, производящие конструкционные материалы	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия		валео-паузы, физминутки	физика, химия	
27	Практическая работа №4 «Составление схемы внутриотраслевых и межотраслевых связей в металлургической, химической, деревообрабатывающей промышленности» по вариантам с презентацией	1	закономерности и особенности развития отрасли, специфику	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия		валео-паузы, физминутки	физика, химия	
28	Обобщение	1	закономерности и особенности развития отрасли, специфику	обобщать и систематизировать полученные знания		валео-паузы, физминутки	физика, химия	
Машиностроительный комплекс (4 ч.)								
29	Роль машиностроения в экономике, его структура, специализация и кооперирование	1	Роль машиностроения в экономике, его структура, специализация и кооперирование	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия		валео-паузы, физминутки	физика, химия	
30	Технологические стадии производства машин, гибкие технологии, факторы размещения машиностроения	1	Технологические стадии производства машин, гибкие технологии, факторы размещения машиностроения	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия		валео-паузы, физминутки	физика, химия	
31	Отраслевой состав машиностроения Казахстана	1	Отраслевой состав машиностроения Казахстана	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия	машиностроение ВКО	экология РК	физика, химия	
32	Обобщение	1	закономерности и особенности развития отрасли, специфику	обобщать и систематизировать полученные знания		валео-паузы, физминутки	физика, химия	
Агропромышленный комплекс (АПК) (6 ч.)								
33	Состав и значение, кластеры АПК	1	Состав и значение, кластеры АПК	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия		валео-паузы, физминутки	биология	
34	Растениеводство Казахстана	1	Растениеводство Казахстана	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия	развитие в ВКО	валео-паузы, физминутки	биология	

35	Животноводство Казахстана	1	Животноводство Казахстана	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия	развитие в ВКО	валео-паузы, физминутки	биология	
36	Пищевая промышленность	1	Пищевая промышленность	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия	развитие в ВКО	валео-паузы, физминутки	биология	
37	Легкая промышленность	1	Легкая промышленность	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия	развитие в ВКО	валео-паузы, физминутки	биология	
38	Практическая работа №5 «Анализ размещения центров пищевой и легкой промышленности, выявление факторов размещения»	1	закономерности и особенности развития отрасли, специфику	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия		валео-паузы, физминутки	биология	
Инфраструктурный комплекс (3 ч.)								
39	Транспортный комплекс Казахстана	1	Транспортный комплекс Казахстана	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия	развитие в ВКО	валео-паузы, физминутки	физика	
40	Виды транспорта и транспортно-транзитный потенциал страны	1	Виды транспорта и транспортно-транзитный потенциал страны	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия	развитие в ВКО	валео-паузы, физминутки	физика	
41	Отрасли социальной инфраструктуры	1	Отрасли социальной инфраструктуры	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия	развитие в ВКО	валео-паузы, физминутки	история	
42	Обобщение по разделу «География межотраслевых комплексов»	1	География межотраслевых комплексов	давать характеристику географии отрасли, анализировать, объяснять различия		валео-паузы, физминутки	физика, история, химия	
Экономические районы Казахстана (22 часа)								
Тема 3. Районирование территории Казахстана (1 ч.)								
43	Территориальная организация производства и экономическое районирование	1	Территориальная организация производства и экономическое районирование	объяснить районирование территории РК		валео-паузы, физминутки	история	
Тема 4. Экономические районы Казахстана (21 ч.)								

Центральный Казахстан (3 ч.)

44	ЭГП, природные условия, ресурсы, население	1	ЭГП, природные условия, ресурсы, население	работать с картой, давать эк оценку ,определять характерные черты		валео-паузы, физминутки	история	
45	География хозяйства, транспортные условия	1	География хозяйства, транспортные условия	работать с картой, давать эк оценку ,определять характерные черты		валео-паузы, физминутки	история	
46	Города, сельские населенные пункты	1	Города, сельские населенные пункты	работать с картой, давать эк оценку ,определять характерные черты		экологические проблемы региона	история	

Восточный Казахстан (4 ч.)

47	ЭГП, природные условия, ресурсы, население	1	ЭГП, природные условия, ресурсы, население	работать с картой, давать эк оценку ,определять характерные черты	развитие в Зыряновском районе	валео-паузы, физминутки	история	
48	География хозяйства, транспортные условия	1	География хозяйства, транспортные условия	работать с картой, давать эк оценку ,определять характерные черты	развитие в Зыряновском районе	валео-паузы, физминутки	история	
49	Города, сельские населенные пункты	1	Города, сельские населенные пункты	работать с картой, давать эк оценку ,определять характерные черты	развитие в Зыряновском районе	экологические проблемы региона	история	
50	Практическая работа №6 «Сравнительная экономико-географическая характеристика промышленности Центрального и Восточного Казахстана»	1	Экономическая характеристика регионов	сравнивать, анализировать, обобщать	развитие в Зыряновском районе	валео-паузы, физминутки	история, экономика	

Западный Казахстан (3 ч.)

51	ЭГП, природные условия, ресурсы, население	1	ЭГП, природные условия, ресурсы, население	работать с картой, давать эк оценку ,определять характерные черты		валео-паузы, физминутки	история	
52	География хозяйства, транспортные условия	1	География хозяйства, транспортные условия	работать с картой, давать эк оценку ,определять характерные черты		валео-паузы, физминутки	история	

53	Города, сельские населенные пункты	1	Города, сельские населенные пункты	работать с картой, давать эк оценку ,определять характерные черты		экологические проблемы региона	история	
Северный Казахстан (4 ч.)								
54	ЭГП, природные условия, ресурсы, население	1	ЭГП, природные условия, ресурсы, население	работать с картой, давать эк оценку ,определять характерные черты		валео-паузы, физминутки	история	
55	География хозяйства, транспортные условия	1	География хозяйства, транспортные условия	работать с картой, давать эк оценку ,определять характерные черты		валео-паузы, физминутки	история	
56	Города, сельские населенные пункты	1	Города, сельские населенные пункты	работать с картой, давать эк оценку ,определять характерные черты		экологические проблемы региона	история	
57	Астана – столица Республики Казахстан		Особенности развития и формирования столицы	давать характеристику ЭГП столицы			история	
Южный Казахстан (5 ч.)								
58	ЭГП, природные условия, ресурсы, население	1	ЭГП, природные условия, ресурсы, население	работать с картой, давать эк оценку ,определять характерные черты		валео-паузы, физминутки	история	
59	География хозяйства, транспортные условия	1	География хозяйства, транспортные условия	работать с картой, давать эк оценку ,определять характерные черты		валео-паузы, физминутки	история	
60	Города, сельские населенные пункты	1	Города, сельские населенные пункты	работать с картой, давать эк оценку ,определять характерные черты		экологические проблемы региона	история	
61	Алматы, Байконур – уникальные города страны	1	Географию городов	давать характеристику ЭГП городов		валео-паузы, физминутки	история	
62	Практическая работа №7 «Сравнительная экономико-географическая характеристика сельского хозяйства Северного и Южного Казахстана»	1	Экономическая характеристика регионов	сравнивать, анализировать, обобщать		валео-паузы, физминутки	история	

63	Итоговая практическая работа №8	1	Экономические районы Казахстана	давать характеристику экономическим районам РК		валео-паузы, физминутки	история	
64	Урок обобщение. Характеристика экономики родного города, села по плану	1	Экономическая характеристика регионов	давать характеристику экономики г Зыряновска	пос Прибрежный	валео-паузы, физминутки	история	
Казахстан в современном мире (4 часа)								
65	Геополитическое положение Казахстана	1	Геополитическое положение Казахстана	анализировать геополитическое положение РК		валео-паузы, физминутки	история	
66	Казахстан в мировой экономике	1	Казахстан в мировой экономике	давать характеристику положения РК в мировом хозяйстве		валео-паузы, физминутки	история	
67	Политические, внешнеэкономические связи и культурно-гуманитарное сотрудничество Казахстана с другими странами	1	связи и сотрудничество РК с др государствами	давать характеристику эконом связям РК		валео-паузы, физминутки	история	
68	Экология Казахстана и международное экологическое сотрудничество, обобщение	1	Экология Казахстана и международное экологическое сотрудничество, обобщение	анализировать положение РК в мировой экономике		валео-паузы, физминутки	история, экология	