

# **ПЛАНЫ ХАРАКТЕРИСТИК - ГЕОГРАФИЯ РОССИИ**

## **План характеристики природно-территориального комплекса (ПТК)**

1. Географическое положение.
2. Геологическое строение и полезные ископаемые.
3. Рельеф.
4. Климат (климатические пояса и области, средние температуры января и июля, амплитуда температур, среднегодовое количество осадков, коэффициент увлажнения, годовая сумма температур выше +10°C, возможность природных условий для сельскохозяйственного использования территории).
5. Почва.
6. Растительность.
7. Животный мир.
8. Экологические проблемы.

## **План характеристики природных ресурсов**

1. Общие запасы и концентрация (на единицу площади).
2. Качество, состав.
3. Условия залегания (глубина, мощность пластов).
4. Сочетание с другими видами полезных ископаемых, возможность их совместного использования.
5. Освоенность территории.
6. Транспортные возможности.
7. Вывод о рациональном использовании с учетом влияния на окружающую природу.

## **План характеристики населения**

1. Численность. Естественный и механический прирост.
2. Национальный состав.
3. Плотность, особенности размещения населения.
4. Соотношение городского и сельского населения.
5. Особенности расселения городского и сельского населения, крупнейшие городские агломерации.

## **План характеристики трудовых ресурсов**

1. Численность.
2. Возрастной состав.
3. Размещение трудовых ресурсов. Миграция.
4. Профессиональные навыки.
5. Распределение трудовых ресурсов между производственной и непроизводственной сферой; отраслями хозяйства.
6. Вывод о влиянии трудовых ресурсов на развитие современного хозяйства, развитие народных промыслов.

## **План характеристики топливной базы**

1. Географическое положение.
2. Транспортные возможности.
3. Запас и качество сырья.
4. Условия залегания (мощность пластов, глубина залегания, способ добычи).
5. Себестоимость добычи.
6. Добыча, сравнение по годам, возможности дальнейшего роста.
7. Природоохранные проблемы и пути их решения.
8. Значение топливной базы для хозяйства страны. Возможные районы потребления.

## **План характеристики металлургической базы**

1. Географическое положение.
2. Производственные связи по сырью, топливу, готовой продукции.
3. Себестоимость металла.
4. Крупнейшие центры, типы комбинатов.
5. Перспективы развития.

## **План характеристики отрасли промышленности**

1. Значение отрасли в народном хозяйстве.
2. Отраслевой состав.
3. Техничко-экономические особенности и экономические предпосылки развития отрасли (расход энергии, воды, трудоемкость, себестоимость продукции).
4. Межотраслевые и внутриотраслевые связи отрасли.
5. Принципы размещения и факторы, их определяющие.
6. Районы и центры размещения.
7. Природоохранные проблемы, связанные с отраслью, и пути их решения.
8. Перспективы развития и размещения отрасли.

## **План характеристики отрасли сельского хозяйства**

1. Отраслевой состав.
2. Агроклиматические показатели (климатические, почвенные, вегетационные).
3. Районы распространения.
4. Природоохранные проблемы, связанные с отраслью, и пути их решения.
5. Перспективы развития и размещения отрасли.

## **План характеристики промышленного предприятия**

1. Экономико-географическое положение предприятия.
2. Специализация предприятия, состав его цехов, их производственные взаимосвязи.
3. Себестоимость продукции (расход сырья, топлива, воды, труда на единицу продукции).
4. Территориально-производственные связи с другими предприятиями.
5. Общие выводы о характере производства (энергоемкие, трудоемкие и др.).
6. Принцип размещения предприятия в данном месте и перспективы его развития.

## **План характеристики транспортной магистрали**

1. Вид магистрали (железнодорожная, водная, авиационная, трубопроводная и др.
2. Направление, соединяемые ее территории.
3. Протяженность.
4. Природные условия, влияющие на работу магистрали.
5. Транспортные узлы
6. Состав и направление грузопотоков.
7. Природоохранные проблемы, связанные с отраслью, и пути их решения.

## **План характеристики экономического района**

1. Состав территории, площадь.
2. Экономико-географическое положение.
3. Население и трудовые ресурсы, национальный состав, городское и сельское население.
4. Хозяйственная оценка природных условий и ресурсов для развития промышленности, сельского хозяйства, транспорта.
5. Хозяйство района:
  - а) историко-географические предпосылки;
  - б) отрасли специализации;
  - в) современное их развитие;
  - г) промышленные узлы и центры;
  - д) сельскохозяйственные районы.
6. Транспорт, внутренние и внешние перевозки.
7. Крупнейшие города.
8. Перспективы развития района.

## **План характеристики экономико-географического положения экономического района**

1. Физико-географическое положение (координаты, бассейн реки, крупные формы рельефа).
2. Положение на территории страны (центральное, окраинное, пограничное ит.д.)
3. Экономическое окружение. Соседство с другими экономическими районами, влияние их уровня развития на хозяйство района, соседство с пограничными, зарубежными странами.
4. Положение по отношению к сырьевым, топливным, сельскохозяйственным базам государственного значения.
5. Транспортно-географическое положение района (речные и морские пути).
6. Изменение экономико-географического положения во времени.
7. Вывод о возможном влиянии экономико-географического положения на развитие и размещение хозяйства района.

## **План характеристики природных ресурсов и условий для развития промышленности**

1. Энергетическая база, особенности размещения топливных и гидроресурсов.
2. Сырьевая база, особенности размещения рудных, нерудных, лесных ресурсов.
3. Природные условия, затрудняющие строительство (рельеф, вечная мерзлота, климат и д. р.).
4. Вывод о видах отраслей, которые могут получить развитие при данном сочетании природных условий и ресурсов.

## **План характеристики природных ресурсов и условий для сельского хозяйства**

1. Условия рельефа (равнинность, овражность, экспозиция склонов).
2. Агроклиматические условия (продолжительность вегетационного периода, сумма активных температур года, количество осадков, коэффициент увлажнения).
3. Типы почв.
4. Особенности растительного покрова.
5. Необходимые мелиоративные работы и мероприятия по охране природной среды.
6. Вывод о возможности развития отраслевого хозяйства (земледелия и животноводства).

## **План характеристики промышленного узла**

1. Экономико-географическое положение.
2. Состав городов и поселков городского типа промышленного узла.
3. Природные ресурсы для развития промышленности.
4. Трудовые ресурсы.
5. Вспомогательные отрасли народного хозяйства.
6. Территориально-производственные связи по сырью, топливу, энергии и готовой продукции.
7. Выводы о причинах возникновения промышленного узла и перспективы его развития.

## **План характеристики территориально-промышленного комплекса**

1. Экономико-географическое положение.
2. Природные условия и ресурсы (разрабатываемые и перспективные).
3. Энергопроизводственные циклы, стадии их развития.
4. Перспективы развития.
5. Природоохранные проблемы, связанные с отраслью, и пути их решения.

## **План экономико-географической характеристики территории**

1. Экономико-географическое положение.
2. Трудовые ресурсы.
3. Общая характеристика развития и современное состояние хозяйства.
4. Оценка природных ресурсов и условий промышленного производства.
5. Оценка природных условий для развития сельского хозяйства, отрасли сельского хозяйства, основные сельскохозяйственные районы.
6. Оценка природных условий для развития транспорта. Состав и направление грузопотоков.
7. Природоохранные проблемы, связанные с отраслью, и пути их решения.
8. Перспективы развития.
9. Общие выводы. Место данной территории в общей системе хозяйства.