

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

«ТУЛУНСКИЙ АГРАРНЫЙ ТЕХНИКУМ»

**ГЛОССАРИЙ**

По дисциплине: *География*

**Для первых курсов специальностей (профессий)**

38.02.07 Банковское дело.

38.02.01 Экономика и бухгалтерский учёт (по отраслям).

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей.

09.02.04 Информационные системы (по отраслям).

35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования.

35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства.

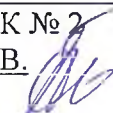
15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)).

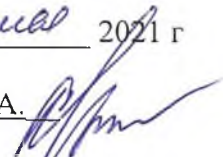
13.01.10 Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)

43.01.02 Парикмахер

Выполнила:  
Преподаватель  
Габец Т.В

ТУЛУН  
2021

Рассмотрено и одобрено на заседании  
предметно-цикловой комиссии  
Общепрофессиональных дисциплин  
Протокол № 8  
от « 16 » 04 2021 г  
Председатель ПЦК № 2  
Филимонова Г.В.  
Ф.И.О. 

Утверждено на заседании методического  
совета ГБПОУ «Тулунский аграрный  
техникум»  
Протокол № 9  
от « 11 » мар 2021 г  
Председатель МС  
Арциховской А.А.  
Ф.И.О. 

## **Глоссарий.**

1. **Атмосфера** – газообразная (воздушная) оболочка Земли, связанная с ней силой тяжести и совместным вращением.
2. **Аванпорт** – вспомогательный порт у впадения сухопутной реки в море, тесно связанный с основным морским портом, расположенным выше по реке.
3. **Автоклав** – аппарат для проведения различных процессов при нагреве и под давлением выше атмосферного. Автоклав применяют в химической промышленности, гидрометаллургии, промышленности стройматериалов, пищевой промышленности, в медицине.
4. **Автоматизация производства** – широкое использование в производственных процессах автоматического и автоматизированного оборудования.
5. **Асфальт** – строительный вяжущий материал, смесь битума с тонко измельчённым минеральным наполнителем. Различают асфальт природный и искусственный. Применяется в смеси с песком, гравием, щебнем для устройства полов, тротуаров, покрытий и как изоляционный материал.
6. **Атомная электростанция (АЭС)** – электростанция, в которой атомная (ядерная) энергия преобразуется в электрическую энергию.
7. **Бензин** – смесь легких жидких углеводородов, получаемая преимущественно из нефти.
8. **Биологическая очистка сточных вод** – способ очистки бытовых и промышленных стоков вод, заключающаяся в биохимическом разрушении (минерализации) микроорганизмами органических веществ (загрязнений органического происхождения), растворённых и эмульгированных в сточных водах.
9. **Биосфера** – оболочка существования и жизнедеятельности всех организмов Земли: микроорганизмов, растений, животных. Активная составляющая географической оболочки – люди.
10. **Вакуум** – состояние заключенного в сосуд газа, имеющего давление, значительно ниже атмосферного.
11. **Ветроэнергетическая установка (ВУ)** – комплекс технических устройств, для преобразования кинетической энергии ветрового потока в какой-либо другой вид энергии.
12. **Внутрихозяйственный транспорт** – транспорт, удовлетворяющий в основном технические нужды производства в пределах отдельных предприятий.
13. **Водные ресурсы** – водные объекты (реки, озёра, водохранилища) какой-либо территории (ландшафта, района, государства), которые могут быть так или иначе использованы для общественного блага: для питания, транспортных путей, полива полей, производства химических, синтетических и других промышленных изделий, для рыбо- и птицеводства.



14. **Воспроизводство населения** – это совокупность процессов рождаемости, смертности и естественного прироста, которые обеспечивают непрерывное возобновление и смену людских поколений.
15. **Геотермальная электростанция (ГеоТЭС)** – энергетический агрегат, в котором тепло земных недр в виде природного пара, горячих вод и газов используется для выработки электрического тока.
16. **Гидролизная промышленность** – производства, основанные на химической переработке растительных материалов путем каталитических превращений полисахаридов в моносахариды.
17. **Гидроузел** – ряд гидротехнических сооружений на реке или канале. В состав гидроузла входят здание и оборудование ГЭС, плотины, водозаборные и водосбросные сооружения, каналы, шлюзы и водохранилища.
18. **Гидроэлектростанция (ГЭС)** – электростанция, преобразующая кинетическую или потенциальную энергию воды рек, ручьёв и озёр в механическую энергию, а затем в электрический ток.
19. **Глинозём (окись алюминия)** – сырьё для производства алюминия. Основной рудой, используемой в настоящее время для получения глинозёма, являются бокситы.
20. **Гогючие сланцы** – осадочная горная порода органического происхождения, в которой минеральная составляющая чаще всего преобладает над горючим органическим материалом.
21. **Глобальными** называют проблемы, которые охватывают весь мир, всё человечество, создают угрозу для его настоящего и будущего и требуют для своего решения объединённых усилий, совместных действий всех государств и народов.
22. **Демографическая политика** – это система административных, экономических, пропагандистских и других мероприятий, с помощью которых государство воздействует на естественное движение населения (прежде всего на рождаемость) в желательном для себя направлении.
23. **Дистанционное управление** – управление техническими системами на расстоянии.
24. **Драга** – плавучая горная машина, производящая подводную разработку обводнённых россыпных месторождений полезных ископаемых, их обогащение и укладку пустых пород в отвалы. Применяются для разработки месторождений золота, платины, алмазов, тяжёлых минералов, гравия.
25. **Живица** – смолистое вещество, выделяемое хвойными деревьями при их повреждении.
26. **Конструкционные материалы** – материалы, предназначенные для изготовления строительных конструкций и деталей машин, воспринимающих силовую нагрузку и отличающихся износостойкостью.
27. **Коррозия** – разрушение металлов вследствие химического или электрохимического взаимодействия их с внешней (коррозионной) средой.
28. **Коэффициент полезного действия (КПД)** – отношение между полезной и затраченной энергией.



29. **Лесохимическая промышленность** – отрасль лесной промышленности, основанная на химической переработке древесины: углежжение и различные виды канифольно-скипидарных производств.
30. **Линии электропередачи (ЛЭП)** – устройства, предназначенные для мгновенной передачи электрической энергии на дальние расстояния. ЛЭП бывают воздушные, подземные, подводные.
31. **Монархия** – это такая форма правления, при которой главой государства считается император, король, герцог, князь, султан. Эта верховная власть передаётся по наследству.
32. **Мировое хозяйство** – это исторически сложившаяся совокупность национальных хозяйств, всех стран мира, связанных между собой всемирными экономическими отношениями.
33. **Международное разделение труда** – это специализация хозяйства отдельных стран на производстве отдельных видов продукции, которыми они обмениваются.
34. **Международная экономическая интеграция** – это объективный процесс развития особенно глубоких и устойчивых взаимосвязей отдельных групп стран, основанный на проведении ими согласованной межгосударственной политики.
35. **Мировая торговля** – самая старая часть мирового хозяйства, которая в эпоху НТР приобрела поистине второе дыхание.
36. **Микроэлектроника** – область электроники, занимающаяся созданием узлов, блоков и устройств в микроминиатюрном исполнении.
37. **Минеральные удобрения** – химические элементы в виде неорганических соединений, преимущественно солей, питательные для растений.
38. **Народы (или этносы)** – группы людей, объединённые исторически сложившимся единством языка, образа жизни и культуры, национальным самосознанием.
39. **Нефтепродукты** – смесь углеводородов и некоторых их производных, реже – индивидуальных химических соединений, получаемая переработкой нефти и нефтяных попутных газов и используемая в качестве топлив, смазочных материалов, сырья для нефтехимического синтеза и других целей.
40. **Научно-техническая революция (НТР)** – это коренной качественный переворот в производительных силах человечества, основанный на превращении науки в непосредственную производительную силу общества.
41. **Обогащение полезных ископаемых** – первичная обработка руд, угля и пр. с целью удаления пустой породы, воды и различных примесей. В черной и цветной металлургии применяются различные способы обогащения и разделения минералов.
42. **Органические удобрения** – содержат питательные для растений химические элементы, главным образом в виде органических соединений растительного или животного происхождения.
43. **Очистные сооружения** – комплекс инженерных сооружений в системе канализации населённого места или промышленного предприятия, предназначенных для очистки сточных вод от содержания в них загрязнений.



44. **Перекачивающая станция** – сооружение трубопроводного транспорта для перекачки жидкостей: сырой нефти или нефтепродуктов, воды, угольной пульпы и др.
45. **Плавучая буровая установка** – установка для бурения нефтескважин в открытом море. Снабжена несколькими металлургическими колоннами длиной в несколько десятков метров каждая, опускаемыми под воду в грунт в качестве упоров при бурении дна.
46. **Полиметаллические руды** – комплексные руды, состоящие из скоплений нескольких цветных металлов (обычно свинец, цинк, реже медь, серебро). В виде примесей присутствуют золото, висмут, кадмий, индий и др. металлы.
47. **Попутный газ** – газообразные углеводороды, выделяющиеся из нефти вследствие падения давления при подъёме ее на земную поверхность. Состоит в основном из метана, этана, пропана и бутана.
48. **Республика** – это такая форма государственного правления, при которой высшая законодательная власть принадлежит выборному представительному органу – парламенту, а исполнительная – правительству. Республиканская форма правления распространена особенно широко: 3/4 всех стран мира – республики.
49. **Ресурсообеспеченность** – это соотношение между величиной природных ресурсов и размерами их использования. Она выражается количеством лет, на которые должно хватить донного ресурса, либо его запасами из расчёта на душу населения.
50. **Рекреационные ресурсы** – основа отдыха и туризма. Рекреационные ресурсы выделяются не по особенностям происхождения, а по характеру использования. К ним относятся как природные, так и антропогенные объекты и явления, которые можно использовать в целях отдыха, туризма и лечения.
51. **Редкие металлы** – условное название группы металлов (свыше 50). Как правило, они мало распространены в земной коре.
52. **Страна, государство** – главный объект политической карты мира.
53. **Солнечная электростанция (СЭС)** – электрическая станция, использующая солнечную радиацию для выработки электроэнергии.
54. **Тепловые электрические станции (ТЭС)** – совокупность установок, основным технологическим назначением которых является преобразование химической энергии сжигаемого топлива в тепловую, а последней – в электрическую.
55. **Топливная промышленность** – совокупность отраслей промышленности, занятых добычей и переработкой различных видов топлива; включает нефтедобывающую, нефтеперерабатывающую, газовую, угольную, торфяную и сланцевую промышленность.
56. **Топливный баланс** – баланс производства и потребления всех видов топлива.
57. **Топливо** – горючие вещества (уголь, нефтепродукты, газ, торф, горючие сланцы и т.д.), при сжигании выделяющие тепло и использующиеся как источник получения энергии.



58. **Трелёвка леса** – лесозаготовительная операция по сбору и транспортировке деревьев, очищенных от сучьев стволов (хлыстов), брёвен от места их заготовки к погрузочным пунктам и лесовозных дорог.
59. **Теократическая монархия** – монарх является одновременно и светским государем, и главой церкви.
60. **Унитарное государство** – имеет такую форму административно-территориального устройства, при которой в стране существует единая законодательная и исполнительная власть.
61. **Устойчивое развитие** – это управляемый процесс такого развития общества и природы, которое должно обеспечить благоприятные условия и для сохранения природы, и для жизни людей, имея в виду и нынешние, и будущие поколения.
62. **Урбанизация** – это рост городов, повышение удельного веса городского населения в стране, регионе, мире, возникновение и развитие всё более сложных сетей и систем городов.
63. **Федеративное государство** – имеет такую форму административно-территориального устройства, при которой наряду с едиными (федеральными) законами и органами власти существуют отдельные самоуправляющиеся территориальные единицы (республики, провинции, земли, штаты и т.д.) имеющие собственные законодательные, исполнительные и судебные органы власти.
64. **Фонтанирующие скважины** – скважины, пробуренные для добычи нефти, в которых нефть под давлением сама поступает на поверхность земли и необходимы лишь регуляторы приёма нефти.
65. **Химический способ обогащения** – метод обогащения руд цветных металлов с использованием серной кислоты.
66. **Целлюлозно-бумажное производство** – отрасль промышленности, выпускающая целлюлозу, бумагу, картон и изделия из них, волокнистые и твёрдые древесноволокнистые плиты.
67. **Электрическая станция** – совокупность установок и оборудования, используемых для производства электрической энергии.
68. **Электрометаллургия** – область металлургической науки и техники, охватывающая извлечение металлов из руд и концентратов, плавку и рафинирование металлов и сплавов, а также их нагрев и придание им соответствующей структуры при помощи электрического тока.
69. **Электронные вычислительные машины (ЭВМ)** – вычислительные машины, в которых функциональные элементы выполнены на электронных приборах.
70. **Энергия приливов** – энергия, вырабатываемая за счёт приливных волн. Приливы являются результатом гравитационного притяжения Луны и Солнца, причём воздействие Луны значительно больше.
71. **Энергетические ресурсы** – запасы и источники энергии, которые могут быть использованы в народном хозяйстве при данном уровне развития экономики. Энергетические ресурсы делятся на топливные и нетопливные, возобновляемые и невозобновляемые.

72. **Энергоресурсы возобновляемые** – это энергия рек, ветра, приливов и отливов, лучистая энергия солнца, растительное топливо. Они практически неисчерпаемы, т.к. возобновляются или постоянно, или в течение определённого периода.
73. **Энергоресурсы невозобновляемые** – к ним относят все топливные ресурсы: уголь, нефть, газ, горючие сланцы, торф и др. за исключением дров, а также ядерное «горючее» - уран, торий и плутоний.
74. **Экономическая география** – наука о закономерностях размещения, сочетания и взаимодействия производительных сил в процессе использования географической среды на разных этапах общественно-исторического развития.
75. **Экологическая катастрофа** – относительно быстрое, непредотвратимое возникновение несоответствия условий природной среды с приспособительными способностями какого-либо вида или сообщества организмов.
76. **Экологические условия** – разнообразные свойства и элементы географической среды с благоприятным или неблагоприятным влиянием на обитание и жизнедеятельность живого организма и сообществ организмов.
77. **Экологический кризис** – несоответствие быстрого развития технологической цивилизации и увеличения населения в геометрической прогрессии с медлительностью естественных процессов восстановления и воспроизводства природных условий и ресурсов.
78. **Эксплуатация природных ресурсов** – основной фактор природопользования в целях социально-экономического развития человеческого общества.
79. **Энергетический кризис** – нехватка источников энергии для бурно развивающейся промышленности, растущих бытовых потребностей людей.
80. **Ядерная энергетика** – отрасль энергетики, использующая ядерную энергию (атомную энергию) в целях электрификации и теплофикации; область науки и техники, разрабатывающая и использующая на практике методы и средства преобразования ядерной энергии в тепловую и электрическую. Основу ядерной энергетики составляют атомные электростанции (АЭС).
81. **Ядерное топливо** – вещество, которое используется в ядерных реакторах для осуществления ядерной цепной реакции деления.



### Принятые сокращения.

1. **АТР** – Азиатско-Тихоокеанский регион.
2. **АСЕАН** – Ассоциация государств Юго-Восточной Азии.
3. **ВВП** – Валовой внутренний продукт.
4. **ВНП** – Валовой национальный продукт.
5. **ГИС** – Геоинформационная система.
6. **ГП** -- Географическое положение.
7. **ЕС** – Европейский Союз.
8. **ЛАИ** – Латиноамериканская ассоциация интеграции.
9. **МБРР** – Международный банк реконструкции и развития.
10. **МВФ** – Международный валютный фонд.
11. **МГС** – Международный Географический Союз.
12. **ОАЕ** – Организация Африканского Единства.
13. **НАТО** – Организация Североатлантического Договора.
14. **ОПЕК** – Организация стран-экспортёров нефти.
15. **ПРП** – Природно-ресурсный потенциал.
16. **СЕ** -- Совет Европы.
17. **С/Х** – Сельское хозяйство.
18. **ТНК** – Транснациональная корпорация.
19. **ЭГП** – Экономико-географическое положение.