**Задание для группы 0ЗФМ2 (подгруппа А+Б)**

**Дисциплина: Иностранный язык**

**Задание №2**

1. Прочтите и переведите текст “Solution” (№1, с. 78) – в письменном виде

Any chemically and physically homogeneous mixture of two more substances is said to be a solution. It is possible to have solution of solids in liquids, liquids in liquids, gases in liquids, solids in solids, etc.

Depending upon the size of the dispersed particles we recognize true solutions, colloidal solutions and suspensions.

If sugar is dissolved in water and the ultimate sugar particle is of molecular dimensions, then a true solution is formed. On the other hand, if very fine sand is mixed with water, consisting of many molecules, then a colloidal solution is formed.

From the pharmaceutical point of view solutions of solids in liquids are of the greatest importance.

The extent of solubility of different substances varies, but it has a constant value at constant temperature.

2. Найдите в тексте английские эквиваленты следующих слов и выражений (№1, с. 76) – в письменном виде

рассеянные частицы (взвешенные частицы), растворяться в воде, элементарная частица, молекулярного размера, истинный раствор, коллоидный раствор, взвесь, с другой стороны, с фармацевтической точки зрения, степень растворимости, постоянная температура.

3. Ответьте на вопросы к тексту (№1, с. 79) - в письменном виде

1. What is said to be a solution? 2. What solutions is it possible to have? 3. What solutions do we recognize? 4. How is a true solution formed? 5. How is a colloidal solution formed? 6. What can you say about the extent of solubility of dif­ferent substances?

4. The Present Passive Voice (утвердительная и отрицательная формы) – законспектируйте и запомните

Страдательный залог (Passive Voice) – это форма залога, которая показывает, что лицо или предмет испытывает действие, о котором упоминается в предложении. В действительном залоге действие выполняется лицом или предметом.

|  |  |
| --- | --- |
| **Active Voice – Активный залог** | **Passive Voice – Страдательный залог** |
| Present Simple Active  (Действительный залог в настоящем простом времени) | Present Simple Passive  (Страдательный залог в настоящем простом времени) |
| We build a new house.  (Мы строим новый дом.) | A new house is built.  (Строится новый дом.) |

То есть в действительном залоге действие («строим») выполняет лицо («мы»).  В пассиве же на предмет («дом») направлено действие («строится»).

Образуется пассивный залог во времени [Present Simple](https://speakenglishwell.ru/present-simple-nastoyashhee-prostoe-vremya-v-anglijskom-yazyke/" \t "_blank) с помощью вспомогательного и смыслового глаголов. Вспомогательным выступает [глагол to be](https://speakenglishwell.ru/glagol-to-be-v-anglijskom-yazyke/) в настоящем времени, который может меняться по лицам и числам:

|  |  |
| --- | --- |
| **Pronouns  / Местоимения** | **to be в настоящем времени** |
| I | am |
| He, She,It | is |
| We,You,They | are |

В роли смыслового глагола выступает Participle II или причастие прошедшего времени. Для его образования важно уметь определять, является ли глагол правильным или нет. Причастие прошедшего времени правильного глагола образуется путем добавления окончания –ed:

|  |  |
| --- | --- |
| Regular Verb (Правильный глагол) | Participle II (Причастие прошедшего времени) |
| change (изменить) | changed |
| try (пытаться) | tried |
| play (играть) | played |

Причастие прошедшего времени неправильного глагола образуется самостоятельно, не подчиняясь правилам (См. таблицу неправильных глаголов)

|  |  |
| --- | --- |
| Irregular Verb (Неправильный глагол) | Participle II (Причастие прошедшего времени) |
| do (делать) | done |
| teach (учить) | taught |
| write (писать) | written |

Соединив вспомогательный и смысловой глаголы, вы получите страдательный залог настоящего времени: **to be + Participle II.** Пример: are considered – рассматриваются.

Примеры утвердительных предложений

Some roads are closed in December – Некоторые дороги закрыты в декабре.

The interviews are held every 3 months – Интервью проводятся каждые 3 месяца.

Примеры отрицательных предложений

I am not paid for working extra hours – Мне не платят за то, что я работаю дополнительные часы.

German is not spoken in this country – В этой стране не говорят по-немецки.

5. Make your own sentences (3-4 sentences).

Домашнее задание для группы: №1.(Козырева, Л. Г. Английский язык для медицинских колледжей и училищ [Текст] / Л. Г. Козырева, Т. В. Шадская – Ростов н/Д.: Феникс, 2012. – 315 с.) учить слова, стр. 78