Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Омской области

 «Седельниковский агропромышленный техникум»

**Кроссворд на тему: «Механизмы управления колесным трактором»**



Автор-составитель: Баранов Владимир Ильич

мастер производственного обучения

первой квалификационной категории

Седельниково село Омская область

2020-2021 учебный год

Для общего развития обучающихся, для проведения внеклассных мероприятий, викторин, выполнения внеаудиторной самостоятельной работы.

Кроссворд на тему: «Механизмы управления колесным трактором»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| http://olxlo.ru/images/2014-06-bereg/bereg-9.jpg |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 |  |  |  |  |  | 18 |  |  |  | 2 |  |  |  |  |  | 19 |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4 |  |  |  | 21 |  | 5 |  |  |  |  |  | 6 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 8 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 9 |  |  |  |  | 22 |  |  |  | 10 |  |  |  |  | 23 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 12 | 24 |  |  | 25 |  |  |  |  | 13 | 26 |  |  | 27 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 14 |  |  |  |  |  |  |  | 28 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | 15 |  |  |  |  |  |  | 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Вопросы:

По горизонтали:

1 – деталь рулевого управления четырехколесного трактора с сочлененной рамой.

2 – холодный соус, приправа к пище.

3 – речной финиш.

4 – деталь рулевого управления четырехколесного трактора с гидроусилителем.

5 –  [горный хребет](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%93%D0%BE%D1%80%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D1%85%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%B5%D1%82) на севере [Забайкальского края](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%97%D0%B0%D0%B1%D0%B0%D0%B9%D0%BA%D0%B0%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9_%D0%BA%D1%80%D0%B0%D0%B9) [России](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D1%8F), в [междуречье](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B5%D0%B6%D0%B4%D1%83%D1%80%D0%B5%D1%87%D1%8C%D0%B5_%28%D1%80%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%B5%D1%84%29) [Калара](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B0%D0%BB%D0%B0%D1%80) с севера и [Калакана](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B0%D0%BB%D0%B0%D0%BA%D0%B0%D0%BD) с юга.

 6 – деталь ковочного молота.

7 – сорт картофеля.

8 – специалист по механике, а также лицо, наблюдающее за работой машин.

9 – деталь рулевого управления четырехколесного трактора с сочлененной рамой.

10 – деталь рулевого управления четырехколесного трактора с гидроусилителем.

11 – гидролокатор.

12 – одна из форм разрывного нарушения в залегании горных пород.

13 – звезда в созвездии Андромеды.

14 – деталь рулевого управления четырехколесного трактора с гидроусилителем.

15 – народное название реактивного миномета особой системы.

16 – вид документа.

17 – деталь рулевого управления четырехколесного трактора с сочлененной рамой.

По вертикали:

1 – деталь рулевого управления четырехколесного трактора с сочлененной рамой.

2 – внутреннее устройство машины, прибора, аппарата, приводящее их в действие.

6 – рубанок с двойным лезвием для чистого строгания.

9 – крупная промысловая птица из отряда куриных с ярким оперением.

10 – деталь рулевого управления четырехколесного трактора с гидроусилителем.

14 – массовое собрание для обсуждения политических, злободневных вопросов.

18 – деталь рулевого управления четырехколесного трактора с гидроусилителем.

19 – деталь рулевого управления четырехколесного трактора с гидроусилителем.

20 – деталь конечной передачи гусеничного трактора.

21 – белый известковый камень.

22 – деталь стояночного тормоза.

23 – деталь рулевого управления четырехколесного трактора.

24 – город (с 1782) в России, Красноярский край, пристань на реке Чулым.

25 – денежная единица Японии, равная 100 сенам.

26 – герой Гражданской войны.

27 – взрывчатая смесь аммонийной селитры, динитробензола и поваренной соли.

28 – марка чешского автобуса.

Ответы на вопросы:

По горизонтали: 1 – плунжер, 2 – майонез, 3 – устье, 4 – рейка, 5 – янкан, 6 – шабот, 7 – адретта, 8 – механик, 9 – фильтр, 10 – сектор, 11 – асдик, 12 – надвиг, 13 – аламак, 14 – маховичок, 15 – катюша, 16 – декрет, 17 – горловина.

По вертикали: 1 – полурама, 2 – механизм, 6 – шлихтик, 9 – фазан, 10 – сошка, 14 – митинг, 18 – рукоятка, 19 – золотник, 20 – гидроцилиндр, 21 – алатырь, 22 – рычаг, 23 – ролик, 24 – ачинск, 25 - иена, 26 – лазо, 27 – абелит, 28 – кароса.

Источники:

Ожегов С. И. Словарь русского языка: Около 57000 слов / под ред. Чл. – корр. АН СССР Н. Ю. Шведовой. – 18 –е изд., стереотип. – М.: Рус. Яз., 1987. – 797 с.

Семенов В.М., Власенко В.И. Трактор. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: Агропромиздат, 1989. – 352 с.: ил.

Трактор ДТ – 75. Техническое описание и инструкция по эксплуатации. 78.00.001 ТО. Волгоград 1980.

Материаловедение и слесарное дело: учебник / Ю.Т. Чумаченко, Г.В. Чумаченко. – 2 – е изд., стер. – Москва : КНУРС, 2020. – 294 с. – (Среднее профессиональное образование).

Интернет источники:

Изображение – режим доступа:

<http://olxlo.ru/images/2014-06-bereg/bereg-9.jpg>

Википедия - янкан - [Электронный ресурс] режим доступа:

[https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AF%D0%BD%D0%BA%D0%B0%D0%BD\_(%D1%85%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%B5%D1%82)](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AF%D0%BD%D0%BA%D0%B0%D0%BD_%28%D1%85%D1%80%D0%B5%D0%B1%D0%B5%D1%82%29)

Википедия - шлихтик - [Электронный ресурс] режим доступа:

<https://ru.wiktionary.org/wiki/%D1%88%D0%BB%D0%B8%D1%85%D1%82%D0%B8%D0%BA#%D0%97%D0%BD%D0%B0%D1%87%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5>

Википедия - кароса - [Электронный ресурс] режим доступа:

<https://ru.wikipedia.org/wiki/Karosa>