Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Омской области

 «Седельниковский агропромышленный техникум»



**Кроссворд на тему** «**Машины для возделывания и уборки кукурузы на зерно»**

Автор-составитель: Баранов Владимир Ильич

мастер производственного обучения

первой квалификационной категории

Седельниково село Омская область

2021 - 2022 учебный год

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

Кроссворд на тему «Машины для возделывания и уборки кукурузы на зерно**»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| https://www.culture.ru/storage/images/8c93534551136fe4ab722e0f2ebda79d/5928d3462b1afb4b5727a8dee523d8a6.jpeg |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1 |  |  |  |  |  |  |  | 13 |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  | 14 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 15 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | 4 |  |  |  |  |  | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 16 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 17 |  |  |  |  |
|  | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 8 |  |  |  |  |  | 18 |  |  |  |  |  | 9 |  |  |  |  |  | 19 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 12 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Вопросы:

По горизонтали:

1 – деталь посевной секции навесной кукурузной пневматической сеялки СУПН-8А.

2 – деталь шнека початков прицепного кукурузоуборочного комбайна ККП-3.

3 – деталь прицепного кукурузоуборочного комбайна ККП-3.

4 – дикий горный баран.

5 – один из лучших сортов томатов.

6 – род птиц семейства [стрижиных](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D1%82%D1%80%D0%B8%D0%B6%D0%B8%D0%BD%D1%8B%D0%B5_%28%D1%81%D0%B5%D0%BC%D0%B5%D0%B9%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE%29).

7 – сплав меди, никеля и цинка, покрытый слоем серебра.

8 – деталь высевающего аппарата навесной кукурузной пневматической сеялки СУПН-8А.

9 – деталь посевной секции навесной кукурузной пневматической сеялки СУПН-8А.

10 – деталь машины АРУП-8 для внесения пылевидных удобрений.

11 – марка советского холодильника.

12 – ярко-изумрудно-зеленый никелькарбонатный минерал с формулой Ni 3CO3(OH) 4 · 4H 2 O.

По вертикали:

1 – деталь посевной секции навесной кукурузной пневматической сеялки СУПН-8А.

2 – деталь высевающего аппарата навесной кукурузной пневматической сеялки СУПН-8А.

3 – деталь прицепного кукурузоуборочного комбайна ККП-3.

8 – деталь высевающего аппарата навесной кукурузной пневматической сеялки СУПН-8А.

9 – деталь посевной секции навесной кукурузной пневматической сеялки СУПН-8А.

13 – редкий [минерал](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B8%D0%BD%D0%B5%D1%80%D0%B0%D0%BB), [оксид](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9E%D0%BA%D1%81%D0%B8%D0%B4%D1%8B) [мышьяка](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D1%8B%D1%88%D1%8C%D1%8F%D0%BA) As2O3.

14 – деталь посевной секции навесной кукурузной пневматической сеялки СУПН-8А.

15 – деталь посевной секции навесной кукурузной пневматической сеялки СУПН-8А.

16 – ложное обвинение.

17 – произведение Ю. Нагибина

18 – в среднеазиатских жилищах, мечетях и других — терраса с плоским покрытием, на колоннах или столбах.

19 – деталь прицепного кукурузоуборочного комбайна ККП-3.

Ответы на вопросы.

По горизонтали: 1 – звездочка, 2 – подшипник, 3 – транспортер, 4 – аргал, 5 – дубок, 6 – иглохвост, 7 – аргирофан, 8 - шпилька, 9 – поводок, 10 – пневмоцилиндр, 11 – апшерон, 12 – заратит.

По вертикали: 1 – загортачи, 2 – прокладка, 3 – труба, 8 – шкала, 9 –полоз, 13– арсенолит, 14 – кронштейн, 15 – ролик, 16 – поклёп, 17 – богояр, 18 – айван, 19 – капот.

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.

Устинов А.Н. Сельскохозяйственные машины: учеб. для нач. проф. образования. – 2-е изд., стереотип. – М.: ИРПО; изд. центр «Академия», 2000. – 264 с.

Интернет источники:

Изображение – режим доступа:

<https://www.culture.ru/storage/images/8c93534551136fe4ab722e0f2ebda79d/5928d3462b1afb4b5727a8dee523d8a6.jpeg>

Википедия - аргал - [Электронный ресурс] режим доступа:

<https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D1%80%D0%B3%D0%B0%D0%BB>

Википедия - иглохвост - [Электронный ресурс] режим доступа:

<https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D0%B3%D0%BB%D0%BE%D1%85%D0%B2%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8B>

 - аргирофан - [Электронный ресурс] режим доступа:

<https://slovaronline.com/browse/ddb7c75c-fa37-3313-a0c7-ee0f549620e1/%D0%B0%D1%80%D0%B3%D0%B8%D1%80%D0%BE%D1%84%D0%B0%D0%BD>

Википедия - заратит - [Электронный ресурс] режим доступа:

<https://wikichi.ru/wiki/Zaratite>

Википедия - арсенолит - [Электронный ресурс] режим доступа:

<https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D1%80%D1%81%D0%B5%D0%BD%D0%BE%D0%BB%D0%B8%D1%82>

Википедия - айван - [Электронный ресурс] режим доступа:

<https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D0%B9%D0%B2%D0%B0%D0%BD>