**6 урок. 9а класс**

**Задание:** Прочитать предложенный текст, на его основании составить в тетради краткий конспект, выполнить задания. В тетради указываем ФИ, класс, дату и тему урока.

Тема: **АПК Ростовской области. Растениеводство и животноводство области.**

Ростовская область обладает благоприятными для развития сельского хозяйства условиями. Равнинный рельеф, длительный безморозный период, обилие тепла и света, плодородные почвы, хорошая обеспеченность трудовыми ресурсами являются факторами формирования сельского хозяйства Ростовской области. Земельный фонд региона составляет 10,1 млн га, из них около 85 % территории региона занимают сельскохозяйственные угодья, причем пашня занимает около 60 % площади, пастбища - 22 % сельскохозяйственных угодий.

**Агропромышленному комплексу** принадлежит одно из ведущих мест в донской экономике. В структуре производства АПК 64,4% занимает продукция сельского хозяйства, 35,6% - продукция пищевая и перерабатывающая промышленность.

64,4

Сельским хозяйством занимаются более 2 тысяч сельхозпредприятий области и свыше 13,5 тысяч крестьянских (фермерских) хозяйств.

**Растениеводство -** ведущей отраслью сельского хозяйства Дона

Общая посевная площадь сельскохозяйственных культур под урожай 4500 тысяч гектаров.

**Задание 1. На основании данных структуры посевных площадей Ростовской области (в %) построить круговую диаграмму.**

* Зерновые и зернобобовые – 62,2%
* Технические – 24,9%
* Кормовые- 9,5%
* Картофель и овощебахчевые-3,4%

Основной ***зерновой*** культурой является *озимая пшеница.* Иногда урожайность озимой пшеницы достигает 40 ц/га, чаще - около 30 ц/га. Посевы распространены повсеместно на территории области. *Яровая пшеница,* ранее популярная, сейчас образует небольшие площади посевов, концентрирующиеся на севере и в центральной части региона. Распространенной культурой в области является *яровой ячмень,* он менее требователен к агроклиматическим условиям, отличается значительной скороспелостью. Служит сырьем для производства перловой, ячневой крупы и муки, также является хорошим кормом для животных. Возделывается повсеместно. Посевы *ржи и ячменя* сосредоточены в северных районах области,это культуры малотребовательные к плодородию почв и теплу, однако, их площади постоянно сокращаются.

*Кукуруза* является и кормовой, и продовольственной культурой, из ее зерна получают крупу, муку, хлопья, масло, крахмал, глюкозу, патоку и т.д. Листья, стебли, недозревшие початки идутна силос и используются для корма скота. Кукуруза - требовательная культура к свету, теплу и влаге, возделывают на юге и юго-западе области. Урожайность кукурузы достигает 50 ц/га.

Более молодая зерновая культура Ростовской области - *рис,*требовательный к свету, теплу, влаге. По посевным площадям риса, расположенным в пойме Дона, регион уступает толькоКраснодарскому краю.

В растениеводстве Ростовской области важную роль играют *зернобобовые* культуры - горох, соя, фасоль, чечевица, которые очень любят влагу. Их основные площади концентрируются на юге и юго-западе территории.

Основными ***техническими*** *культурами* региона являются подсолнечник, горчица, клещевина и сахарная свекла. Все технические культуры - трудоемки. Посевы *подсолнечника* составляют около 90 % посевов всех технических культур, наша область занимает первое место в РФ по площади и валовому сбору подсолнечника.

*Горчица* возделывается в южных и юго-восточных районах Ростовской области и используется для получения горчичного и эфирного масла, ее жмых идет на приготовление горчичного порошка.

*Сахарная свекла* на полях Ростовской области появилась лишь в начале 90-х гг. XX в. Помимо производства сахара, она используется для производства силоса, патоки и спирта. Это свето-, тепло- и влаголюбивая культура. Условия Ростовской области не оптимальны для ее возделывания, к тому же культура очень трудоемка.

*Овощеводство* особенно распространено в пойме Дона, на орошаемых землях, и

составляет более 6 % общероссийских посевов. *Бахчеводство* на Дону - традиционная отрасльсельского хозяйства, оно распространено повсеместно по территории региона.

**Задание 2.** Объясните, почему основной культурой в растениеводстве Ростовской области считается именно озимая пшеница? Как Вы считаете, почему Ростовскую область называют «зоной рискованного земледелия»?

Кормовой базой ***животноводства***являются естественные пастбища, сенокосов в области мало, со строительством Цимлянского водохранилища не только сократилась площадь пойменных земель, но и снизилось их качество.

Наибольшее развитие в Ростовской области получили скотоводство, свиноводство, овцеводство, птицеводство, коневодство, прудовое рыбоводство, пчеловодство, шелководство, звероводство. За последние годы поголовье крупного рогатого скота, свиней овец и коз значительно сократилось, причем значительная их часть концентрируется в хозяйствах населения пригородов. Различия в природных условиях, размещении населения, структуре сельхозугодий предопределили три основных направления развития скотоводствав регионе: молочно-мясное(75 % всего поголовья), мясо-молочное и мясное.

**Домашнее задание.**

Заполните таблицу: **Отраслевой состав пищевой промышленности Ростовской области**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Отрасли, ориентированные на потребителя | Отрасли, ориентированные на потребителя и сырье | Отрасли, ориентированные на сырье |
|  |  |  |

**Написать вывод, какие отрасли пищевой промышленности преобладают и почему. (Обращаю ваше внимание, что без вывода работа проверяться не будет!)**

прислать для проверки скриншот или фотографию выполненного задания (вотсап 89044462349 или Вконтакте – в личку Таисия Плямина- указав класс и фамилию!).