# Виноделие России

Выходцы из греческих полисов принесли искусство виноделия на северные берега Черного моря. Древнейшие археологические следы производства крымских вин датируются VI—V веком до нашей эры. Наибольшего расцвета античное виноделие на этих землях достигает в I веке до нашей эры. Появляются винодельческие прессы, увеличиваются объемы емкостей для сбора сока и возрастает объем производства вина. В устье Дона были найдены осколки амфор того времени. Принятие Христианства на Руси сыграло важную роль и поддержало дальнейшее процветание виноградарства и виноделия на южных землях.

Одной из значимых дат Царской России принято считать **1613 год**. В это время по приказу Михаила Федоровича, первого царя из династии Романовых, в Астрахани был высажен виноградник, который давал 200 винных бочек за год. Вино производилось лишь для причастия.

В 1706 году великий император Петр Первый издал указ о разведении виноградников на Донской земле и для развития винного дела пригласил французских мастеров. Производство благородного напитка выросло до 20-25 тысяч бочек в год, и вино стало неотъемлемой частью императорских приемов и балов. Культивированием виноградной лозы и производством вина занимались казаки, которые также охраняли местные территории.

Следующей значимой датой становится 22 февраля 1784 года — день принятия турецкими крымчанами присяги на верность Российской империи. С этого момента начинается возрождение виноградных земель в Крыму. Мощное развитие винодельческая отрасль обрела, когда за дело взялся князь Лев Голицын. Благодаря своим знаниям и приобретенному опыту он выводит виноделие на качественно новый уровень. Он покупает имение «Новый свет» в г. Судак, где начинает производить высококачественные игристые вина. А в 1901 году его марочное вино «Парадиз» становится обладателем высокой награды Гран-при на международной выставке в Париже. Лев Сергеевич Голицын был одним из первых, кто выступил на съезде виноделов в 1902 году с докладом о важности высадки конкретных сортов винограда с учетом особенностей местности. До этого в учёт шли только свойства урожайности лозы и простоты к возделыванию. Поэтому бо́льшая часть винограда попросту не успевала полностью вызреть чтобы стать достойным вином.



Лев Голицын

В 1957 году начинается Всероссийская программа по высадке виноградников по всей стране. Только за следующий год было высажено 60 тысяч гектаров. Активно использовали для высадки сорта советской селекции. Но принятый Михаилом Горбачевым в 1985 году закон «О мерах по преодолению пьянства и алкоголизма, искоренению самогоноварения», или, как в народе его называли, «сухой закон», нанес существенный урон винодельческой отрасли. Бюджетный дефицит, высокая смертность от спиртосодержащих промтоваров, не предназначенных для употребления, рост теневых доходов от спекуляции подпольной алкогольной продукцией привели к тому, что с начала 1990-х власть вынуждена была отказаться от антиалкогольных мер, и борьба с пьянством постепенно сошла на нет.

С начала **2000 года** виноделие в России снова расцветает благодаря инициативным мастерам, инвестициям и новейшим технологиям. На данный момент из порядка 200 000 га виноградопригодных

земель засажено около 104 000 га виноградников (данные на конец 2023 года). С 2022 года вопросами виноградарства и виноделия в России занимается Федеральная Саморегулируемая Организация (ФСРО) «Ассоциация виноградарей и виноделов России». В их задачи входит не только повышение качества и конкурентоспособности отечественного вина, но и формирование единой государственной политики в вопросах квалифицированных виноделия, содействие в подготовке И защита прав Ассоциации и содействие обеспечение членов просветительской деятельности в сфере виноградарства и виноделия. Подробно все полномочия и функции данной организации прописаны в №468-ФЗ.



### ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

**Вино** — пищевая алкогольная сельскохозяйственная винодельческая продукция, произведенная исключительно в результате брожения винограда или свежего виноградного сусла при объемной доле содержания этилового спирта от 7,5 до 18 процентов;

 $\mathbf{K}\mathbf{w}\mathbf{b}\acute{\mathbf{e}}$  – купаж свежих виноградных су́сел или вин, предназначенный для вторичной ферментации при изготовлении игристых вин.

### Классификация российских вин

Производимая на территории Российской Федерации винодельческая продукция делится на следующие виды:

- Вино, крепленое вино (в том числе кагор, мадера, портвейн, херес);
- Игристое вино (в том числе игристое жемчужное вино, российское шампанское);
- Виноградное сусло (свежее виноградное сусло, консервированное виноградное сусло, концентрированное виноградное сусло, концентрированное виноградное сусло);
- Виноградосодержащие напитки (в том числе ароматизированные виноградосодержащие напитки из виноградного сырья, виноградосодержащие напитки из виноградного сырья, газированные виноградосодержащие напитки);
- **Крепкие напитки:** Коньячный дистиллят, винный дистиллят, винный спирт, виноградный дистиллят, виноградный спирт, виноградная водка, бренди, коньяк.

## Категории вин по содержанию сахаров

Сухое — вина с массовой концентрацией сахаров не более 4 граммов на литр; Полусухое — вина с массовой концентрацией сахаров от 4 до 18 граммов на литр; Полусладкое — вина с массовой концентрацией сахаров от 18 до 45 граммов на литр; Сладкое — вина с массовой концентрацией сахаров более 45 граммов на литр.

Категории вин и крепленых вин по длительности выдержки

**Молодые** — вина, поступающие на розлив и оформление без выдержки и направляемые для реализации в течение 90 дней после завершения процесса брожения;

**Выдержанные** — вина, выдерживаемые перед бутылочным розливом не менее 6 месяцев, и крепленые вина, выдерживаемые перед бутылочным розливом не менее 12 месяцев, считая с 1 января года, следующего за годом сбора урожая;

**Марочные** – вина, выдерживаемые перед бутылочным розливом не менее 18 месяцев, и крепленые вина, выдерживаемые перед бутылочным розливом не менее 24 месяцев, считая с 1 января года, следующего за годом сбора урожая;

**Коллекционные** – вина, крепленые вина, поступающие на оформление после бутылочной выдержки в течение не менее 36 месяцев, считая с даты закладки на бутылочную выдержку.



# Классификация по территориальному признаку

Развитие российского виноделия только набирает свои обороты и примеряет разные модели классификаций и методы их выведения. Первая централизованная попытка разграничить винодельческие регионы и виноградники была предпринята в **2014 году** вместе с принятием №490-ФЗ. В документе появились новые определения:

Российская винодельческая продукция с защищенным географическим указанием (ЗГУ) — вина защищенного географического указания с обозначением региона производства.

Российская винодельческая продукция с защищенным наименованием места происхождения (ЗНМП) — вина защищенного наименования места происхождения с указанием виноградника/малой территории производства (муниципалитет, сельское поселение).

Наименования выводились по представлению СРО (саморегулируемой организации виноградарей и виноделов), то есть региональными профильными ведомствами субъекта федерации.

Винодельческим предприятиям, получившим свою лицензию, следовало на регулярной основе проходить комиссию, которая следила за соблюдением зонального качества. Типичность вин ЗНМП определялась дегустационной комиссией. Но этот механизм контроля и повышения качества не был доработан до внедрения. Требования к соответствию наименования, кроме территориального расположения внутри границы, были размыты. Все это и стало предпосылкой к пересмотру данной концепции и позже, в 2022 году, на очередном заседании ABBP (Ассоциация виноградарей и виноделов России) смогла представить новую концепцию территориального деления виноградопригодных земель.

В обиход вошли новые понятия, сменившие ЗГУ и ЗНМП:

**Виноградо-винодельческая зона (ВВЗ)** - часть территории Российской Федерации, обладающая относительно одинаковыми геофизическими, климатическими и почвенными характеристиками, обусловливающими сходство сортового состава виноградных насаждений и технологических приемов виноградарства и виноделия.

**Виноградо-винодельческий район (ВВР)** - территория в составе виноградо-винодельческой зоны, обладающая особыми геофизическими, климатическими и почвенными характеристиками, обусловливающими получение продукции виноградарства и (или) продукции виноделия

определенного качества. Виноградо-винодельческий терруар (ВВТ) - ограниченная территория в составе виноградовинодельческого района, которая охватывает виноградные насаждения определенных сортов, находящиеся в определенных геофизических, климатических и почвенных условиях, и в границах которой применение определенных технологических приемов виноградарства и виноделия определяет особые органолептические характеристики винодельческой продукции.



Всего на данный момент выделено **16 ВВЗ**, которые почти полностью совпадают с их предшественниками — ЗГУ: <u>Дагеста́н, Долина До́на, Долина Те́река, Крым, Кубань, Северная Осе́тия-Ала́ния, Ставропо́лье, Адыге́я, Нижняя Во́лга, Сама́ра, Сара́тов, Воро́неж, Дальневосто́чный, Доне́цк, Запоро́жье, Херсо́н.</u>

**126 ВВР** некоторые, из которых совпадают с их предшественниками – ЗГУ. Например: Кубань. Анапа, Кубань. Геленджик и т.д.

В случае с **ВВТ** тоже есть аналогия, но на этот раз с классом <u>ЗНМП</u>. Всего был выделен **61 ВВ- терруар** 

Новая система регулирования тоже устроена более структурно. Всероссийское подразделение ABBP состоит из региональных подразделений, а те, в свою очередь, из терруарных. Стандарты винодельческой продукции для каждого конкретного наименования, сортовое разнообразие, способ формовки лоз и тип виноделия разрабатываются всеми членами конкретного наименования и принимаются путем голосования. Голоса распределяются в соответствии с количеством виноградных насаждений, которые имеются в собственности у каждого отдельного члена ассоциации. Контроль за соблюдением всех стандартов качества членами ABBP осуществляется специализированным органом — Комиссией по контролю.

### Виноградо-винодельческая зона Кубань

Территория BB3 «Кубань» полностью совпадает с административной границей Краснодарского края. Площадь виноградников —  $30\ 000\ \Gamma a$  (на  $2023\Gamma$ ).

умеренно-континентальный, прибрежных регионах - средиземноморский, южная часть - субтропики. Уникальность климата связана с его формированием под воздействием Чёрного и Азовского морей. Тёплый влажный ветер с моря обеспечивает хорошие условия для созревания винограда. Мягкая зима способствует накоплению влаги в почве, а высокая влажность приморского воздуха в период роста лозы и рыхлость почв дают возможность дополнительного обеспечения влагой за счёт конденсационных процессов.



Рис. «Камень Трескун»

**Почвы** географического объекта «Кубань» отличаются большой мощностью гумусового (плодородного) слоя, часто превышающей 120 см.

В Анапском районе карбонатные почвы отличаются высоким содержанием известняка и мергеля. Местные называют эту породу «камень трескун».

В перечне разрешенных к возделыванию сортов винограда числятся 123 одобренных вида. Здесь можно встретить как международные сорта винограда, так и большое количество автохтонных сортов и сортов советской селекции.

В рамках ВВЗ «Кубань» выделено 10 ВВ-районов: Кубань. Абинск, Кубань. Анапа, Кубань. Восточное Приазовье, Кубань. Геленджик, Кубань. Долина реки Афипс, Кубань. Крымск, Кубань. Новокубанск, Кубань. Новороссийск, Кубань. Таманский полуостров, Семигорье.

**И 21 ВВ-терруар:** Долина Шумри́нки, Красная горка, Виноградники Гай-Кодзо́ра, Виноградники Геленджика, Дивноморское, Маркотхские холмы, Геленджик-Криница-Бетта, Долина Лефкадия, Плато Аманат, Абрау-Дюрсо, Бюрнье́-Сене́тха, Гора Колдун, Мысха́ко, Сухая гора, Голуби́цкая стрелка, Куре́нь Ти́таровский 1794, Сенно́й, Тмутарака́нь, Южный берег Тамани, Сико́ры, Тристория.

Тип вин: белые, розовые, красные сухие, полусухие, полусладкие, сладкие вина. Крепленые (ликерные) вина, игристые вина, жемчужные вина.

Винодельни, располагающиеся внутри ВВЗ «Кубань» из ассортимента сети: Кубань Вино, Шато Тамань, Аристов, Бюрнье, Мысхако, Узунов, Гай-Кодзор, Галицкий и Галицкий, Голубицкое Эстейт, Криница, Саук-Дере, Лефкадия, Тристория, Усадьба Дивноморское, Шато де Талю, Шато Пино, Шато ле Гран Восток, Раевское, Усадьба Мезыбь и др.

# Виноградо-винодельческая зона Крым

Границы BB3 «Крым» совпадают с административными границами Республики Крым и города федерального значения Севастополь. Площадь виноградников  $-20\,400$  га.



Климат И почвенные условия BB3 «Крым» разнообразны. Такое разнообразие объясняется сочетанием географического положения полуострова, различными формами рельефа, высотной поясностью Крымских гор, а также влиянием Черного и Азовского морей и заливов. Уникальные условия производить в Крыму все типы вин: от тонких сухих вин в северных и северо-западных районах до более полных, ароматичных И интенсивно окрашенных, ликерных, десертных и крепких вин в южных районах.

Рис. Виноградники Массандры

Крымские горы создают на сравнительно небольшой территории Крымского полуострова большое разнообразие почв. Для виноградарства особенно благоприятен западный Приморский район предгорной зоны (BBT «Бахчисара́йская долина р. Бельбе́к», «Альминский» и «Бахчисара́йская долина р. Качи»). Здесь в условиях приморского климата и довольно мягких форм рельефа сформировались

почвы, благоприятные для культуры винограда. Это один из наиболее ценных районов Крыма для производства высококачественных вин, в том числе игристых.

Историческое направление виноделия Крыма - производство высококачественных игристых, ликерных крепких и десертных вин. На данный момент виноделие активно развивается в сторону высококлассных сухих тихих вин.

В перечне разрешенных к возделыванию сортов винограда числятся 193 одобренных вида. Здесь можно встретить как международные сорта винограда, так и большое количество автохтонных сортов и сортов советской селекции.

В рамках ВВЗ «Крым» выделено 13 ВВ-районов: Восточный возвышенно-степной, Восточно-предгорный, Восточный степной, Горно-долинный, Горно-долинно-приморский, Западный возвышенно-степной, Западный приморско-степной, Крымский западно-приморский предгорный, Крымское Присива́шье, Предгорный, Центральный степной, Южный берег Крыма, Севасто́поль. Виноградо-винодельческих терруаров — 36.

**Тип вин:** белые, розовые, красные сухие, полусухие, полусладкие, сладкие вина. Крепленые(ликерные) вина, игристые вина, жемчужные вина.

Винодельни, располагающиеся внутри ВВЗ «Крым» из ассортимента сети: Домен Липко́, Мангу́п, Винодельня Бельбе́к, Винный Дом Фотиса́ль, Винодельня Жа́ков, Ка́ча Вэ́лли, Сате́ра, Массандра, Новый Свет, Олег Ре́пин, Солнечная Долина и др.

## Виноградо-винодельческая зона Долина Дона

Границы BB3 «Долина Дона» совпадают с административными границами Ростовской области. Площадь виноградников -1~600 га.

**Климат** континентальный, с жарким летом и холодными зимами. Особенности континентального климата, отличающегося большим количеством тепла в течение дня и прохладностью ночных температур. Такие контрасты в период созревания винограда позволяют наиболее эффективно накапливать ароматические соединения и производить вина насыщенного и яркого стиля. Наличие большого источника воды в зоне Цимлянского водохранилища позволяет сгладить перепады

температур и сделать местный микроклимат более дружелюбным для возделывания виноградных лоз.

В регионе встречаются следующие типы **почв**: в Левобережной части долины преобладают южные черноземы; в Правобережье, на высоком берегу Дона, основу на лучших участках составляет плита ракушечника. Максимальная высота над уровнем моря — 253 м. Располагается в заповеднике «Ростовский», который находится в пределах Кумо-Манычской впадины, внесённой во Всемирную сеть биосферных резерватов ЮНЕСКО.



Рис. Заповедник «Ростовский»

В перечне разрешенных к возделыванию сортов винограда числятся 119 одобренных видов. Здесь можно встретить как международные сорта винограда, так и большое количество автохтонных сортов и сортов советской селекции.

В рамках ВВЗ «Долина Дона» выделено 55 виноградо-винодельческих районов.

**Виноградо-винодельческих терруаров** — всего 1: ВВТ «Арпачи́н», который располагается в рамках ВВР «Бага́евский».

**Тип вин:** белые, розовые, красные сухие, полусухие, полусладкие, сладкие вина. Крепленые(ликерные) вина, игристые вина, жемчужные вина.

Винодельни, располагающиеся внутри ВВЗ «Долина Дона» из ассортимента сети: Винодельня Ведерниковъ, Вина Арпачина, Эльбузд, Цимля́нские вина и др.

### Виноградо-винодельческая зона Дагестан

Границы ВВЗ «Дагестан» совпадают с административными границами Республики Дагестан. Площадь виноградников — **22 900 га**.

**Климат** в регионе идеален для массового выращивания винограда. Горная местность Дагестана разделяет территорию на несколько промышленных зон, среди которых виноградарство наиболее успешно развивается в плоскогорье и предгорных областях с северными и южными зонами.



Почвенный грунт представлен каштановыми механическими составами с глиной. Крупнейшим виноградником плоскогорья является массив в Дербенте, где благоприятная погода дает возможность выращивать все сортовые разновидности винограда с разными сроками созревания.

**Сорта винограда:** здесь можно встретить как международные сорта винограда, так и большое количество автохтонных сортов и сортов советской селекции.

Рис. Виноградники г. Дербент

В рамках ВВЗ «Дагестан» выделено **28 ВВР** и всего **1 ВВТ** – «Дербе́нтский» в замках ВВР «Дербе́нтский».

**Тип вин:** белые, розовые, красные сухие, полусухие, полусладкие, сладкие вина. Крепленые(ликерные) вина, игристые вина, жемчужные вина.

**Винодельни, располагающиеся внутри ВВЗ «Дагестан» из ассортимента сети:** Дербе́нтская Винодельческая Компания и д.р.

## Виноградо-винодельческая зона Нижняя Волга

Границы BB3 «Нижняя Волга» совпадают с административными границами Волгоградской области. Площадь виноградников — **84 га**. Является одним из самых северных субъектов Р $\Phi$ , где развивается промышленное виноградарство в сложных климатических условиях.

Влияние огромного массива реки Волги и сухой теплой осени, которая характерна для региона, помогает активному и полноценному вызреванию винограда. Такой микроклимат (сухой и ветреный) хорошо подходит для выращивания белых сортов винограда. Но обилие солнца позволяет получать отличные результаты и от красных сортов.

Сорта винограда: здесь можно встретить как международные сорта винограда, так и большое

количество автохтонных сортов, и в особенности сортов советской селекции.

В рамках ВВЗ «Нижняя Волга» выделено **3 ВВР**: Дубовский, Камы́шинский, Среднеахту́бинский.

**Тип вин:** белые, розовые, красные сухие, полусухие, полусладкие, сладкие вина. Крепленые(ликерные) вина, игристые вина, жемчужные вина.

Винодельни, располагающиеся внутри ВВЗ «Нижняя Волга» из ассортимента сети: Дубо́вский виноград (Винодельня Покро́вская) и д.р.



Рис. Сбор урожая на «Винодельне Покровская»

### Автохтонные сорта винограда

- **Коку́р/Ко́кур** белый сорт винограда, Крымский автохтон. Этот сорт, по версии ученых, был завезен с острова Ко́рфу древними греками-колонистами. Занимает ключевую позицию на виноградниках в Суда́кском районе. Вина из сорта Кокур отличает особая гамма степного разнотравья, которую можно встретить в аромате, и характерная полнота, округлость вкуса.
- Сибирько́вый белый сорт винограда, Донской автохтон. Есть основания предполагать, что название образовано от кустарника



«сибире́к», который распространен в местности, откуда происходит сорт, и обладает схожей ароматикой. Сибирьковый дает легкие тихие вина, которые отличаются интенсивным сортовым ароматом, светло-зеленоватой окраской, средней или невысокой кислотностью. В вине доминируют ароматы букета степных трав, тонкая нота полевых цветов, а также цитрус и белые косточковые фрукты. Во вкусе отмечается умеренная кислотность и деликатная минеральная составляющая.

- Джева́т Кара́ красный сорт винограда, Крымский автохтон. В переводе с тюркского означает «черный полковник». Наибольшее распространение имеет в Суда́кском районе. Сам по себе сорт не обладает выдающейся ароматикой, поэтому редко встречается в моносортовом варианте, чаще в купажах, десертных и крепленых винах.
- **Красносто́п Золото́вский** красный сорт винограда, Донской автохтон. Название сорта произошло от словосочетания «красная стопа» по одной версии из-за того, что гребень в момент созревания ягод краснеет, а по другой что спелая гроздь напоминает форму стопы и имеет интенсивную окраску в градации фиолетового. Золотовским же назвали в честь одноименной станицы в Ростовской области, где выращивали виноград данного сорта. *Аромат вин из Красностопа выделяется сильными нотами черных и красных ягод, черники, терна, бузины, черной смородины, черноплодной рябины, кизила, вишни и перца. Из него получаются сильные полнотелые вина. Во вкусе, как правило, мощные танины сплетаются с гармоничной кислотностью и шоколадным послевкусием. На данный момент лидирует по площади посадок среди других автохтонных сортов (более 300 га.) и является одним из самых востребованных.*
- Цимля́нский Черный красный сорт винограда, Донской автохтон. Свое название сорт получил от старинной донской станицы Цимлянской. Первые упоминания об этом сорте появились в XVIII веке, когда Петр Первый подарил французскому королю 20 бочек вина из Цимлянского Черного. Сорт винограда довольно капризный и нестабильный, поэтому его чаще можно встретить в ассамбляже, нежели в моносортовом варианте. Цвет вина варьируется от рубинового до темно пурпурного. Аромат преимущественно ягодный, с оттенками терна, шелковицы, ежевики и вишни. Они же продолжаются и во вкусе, раскрываясь дополнительными оттенками специй и пряных трав.

# Сорта винограда советской селекции

- Голубок красный гибридный сорт винограда. Он был получен в 1958 году в Украинском институте виноградарства и виноделия им. В. Е. Таирова. В связи с богатым содержанием дубильных и красящих веществ сорт винограда Голубок часто используется в купаже с Каберне Совиньоном или Цимлянским Черным. Но можно встретить и в моносортовом варианте. Такие вина получаются с богатым фруктовым букетом и оттенками спелой вишни, легкими тонами вяленого чернослива. Вино из этого сорта получается насыщенное и полнотелое.
- Мариновский красный гибридный сорт винограда. Он является результатом селекционной работы сотрудников НВНИИСХ имени Я. И. Потапенко в Новочеркасске Ростовской области. Яков Иванович Потапенко считал этот сорт одним из лучших своих творений и дал ему название в честь своей дочери Марины. Вина из красного сорта Мариновский часто производятся по белому методу. Аромат вина, произведенного из этого сорта, свежий, яркий, фруктовый, с тонами земляники, клубники со сливками. Во вкусе свежее, округлое, с тонами лесной земляники, с гармоничной кислотностью и фруктовым послевкусием.