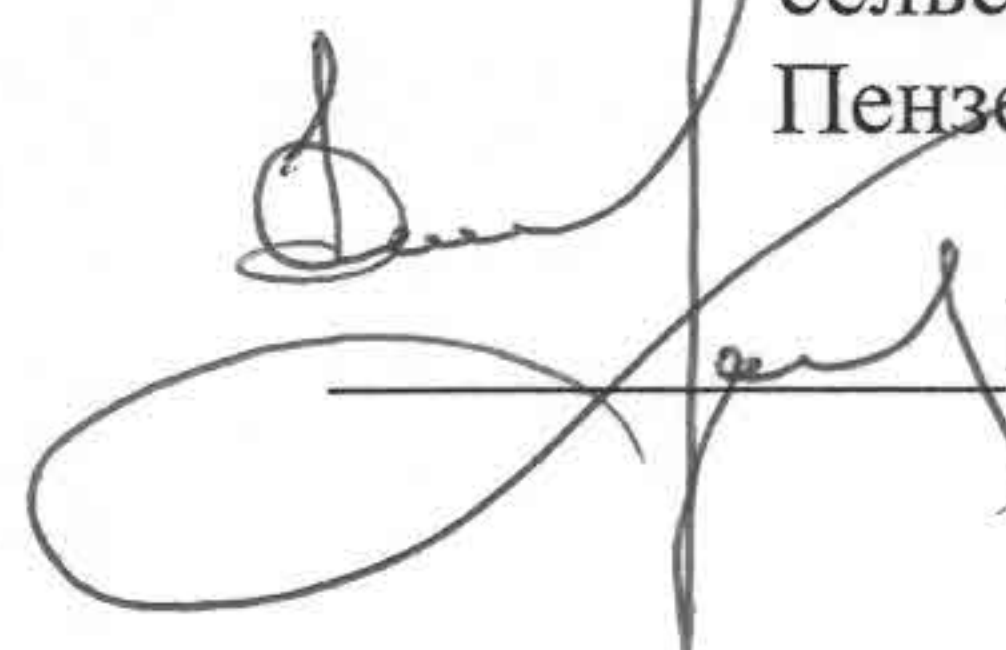


Заместитель Председателя  
Правительства – Министр  
сельского хозяйства  
Пензенской области



Р.А. Калентьев

**«Материалы, обосновывающие лимит и квоты добычи охотничьих ресурсов,  
за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых  
природных территориях федерального значения, на территории Пензенской  
области на период с 1 августа 2026 года до 1 августа 2027 года»  
(включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую  
среду)**

г. Пенза  
2026 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Сведения о заказчике
2. Наименование объекта проектирования и планируемое место его реализации
  - 2.1. Наименование и характеристика обосновывающей документации
  - 2.2. Пояснительная записка по обосновывающей документации
3. Описание планируемой хозяйственной и иной деятельности и возможных альтернативных вариантов ее реализации
  - 3.1. Цель реализации и описание планируемой хозяйственной и иной деятельности
  - 3.2. Альтернативные варианты реализации планируемой хозяйственной и иной деятельности
4. Состояние окружающей среды
  - 4.1. Физико-географические, природно-климатические, геологические и гидрогеологические, гидрографические, почвенные условия
  - 4.2. Общая характеристика растительного и животного мира
  - 4.3. Социально-экономическая ситуация
5. Оценка воздействия планируемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду, а также прогноз изменения состояния окружающей среды при реализации планируемой хозяйственной и иной деятельности
  - 5.1. Оценка и прогноз воздействия на эксплуатируемые популяции охотничьих видов животных по основному варианту проектных решений
6. Мероприятия по предотвращению (уменьшению) негативного воздействия на окружающую среду, оценка их эффективности и возможности реализации
  - 6.1. Предложения по мероприятиям для предотвращения или уменьшения выявленных возможных негативных последствий для эксплуатируемых популяций охотничьих видов животных по основному варианту проектных решений
7. Резюме нетехнического характера

## ПРИЛОЖЕНИЕ

Приложения № 1. Проект лимита добычи охотничьих ресурсов на территории Пензенской области

Приложения № 2. Проект квот добычи лося

Приложения № 3. Проект квот добычи косули сибирской

Приложения № 4. Проект квот добычи оленя пятнистого

Приложения № 5. Проект квот добычи оленя благородного

Приложения № 6. Проект квот добычи барсука

Приложения № 7. Проект указа Губернатора Пензенской области «Об утверждении лимита и квот добычи охотничьих ресурсов, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, на территории Пензенской области на период с 1 августа 2026 года до 1 августа 2027 года и о признании утратившим силу отдельного нормативного правового акта Губернатора Пензенской области»

## **1.Сведения о заказчике**

Заказчиком деятельности является Министерство сельского хозяйства Пензенской области: 440000, г. Пенза, ул. Володарского, 49, тел. (8412) 68-16-92, факс (8412) 68-52-06, E-mail: msh\_penza@msx.pnzreg.ru.

Контактные данные ответственного лица со стороны заказчика: Азовцева Ольга Анатольевна, тел. (8412) 68-50-08, e-mail: o.azovcova@msx.pnzreg.ru.

## **2. Наименование объекта проектирования и планируемое место его реализации**

«Материалы, обосновывающие лимит и квоты добычи охотничьих ресурсов, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, на территории Пензенской области на период с 1 августа 2026 года до 1 августа 2027 года».

Намечаемая хозяйственная деятельность планируется на территории закрепленных и общедоступных охотничьих угодий Пензенской области.

### **2.1. Наименование и характеристика обосновывающей документации**

Согласно указу Губернатора Пензенской области от 06.03.2025 № 30 «Об утверждении Перечня проектов документов в области охраны окружающей среды и природопользования, подлежащих государственной экологической экспертизе регионального уровня на территории Пензенской области» материалы, обосновывающие лимит и квоты добычи охотничьих ресурсов на территории Пензенской области, являются проектом документа в области охраны окружающей среды и природопользования, утверждаемым органом государственной власти субъекта Российской Федерации, и представляются на государственную экологическую экспертизу согласно статье 20 Федерального закона от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире», статье 12 Федерального закона от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе», пункту 15 приказа Минприроды России от 27.11.2020 № 981 «Об утверждении порядка подготовки, принятия документа об утверждении лимита добычи охотничьих ресурсов, внесения в него изменений и требований к его содержанию и составу».

Состав и содержание материалов установлены в соответствии с требованиями статьи 14 Федерального закона от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе», Правилами проведения оценки воздействия на окружающую среду, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 28.11.2024 № 1644 «О порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду».

### **2.2. Пояснительная записка по обосновывающей документации**

Материалы содержат краткую видовую характеристику состояния охотничьих ресурсов, оценку условий существования популяций охотничьих видов в предыдущие годы, данные о лимитах добычи охотничьих ресурсов Пензенской

области и их освоении в предыдущие годы, оценку воздействия планируемой хозяйственной деятельности по изъятию объектов животного мира на окружающую среду исходя из аналогичной деятельности в предыдущие годы, проект лимита и квот добычи охотничьих ресурсов на территории Пензенской области на период с 1 августа 2026 года до 1 августа 2027 года.

Оценка воздействия на окружающую среду проводится в отношении следующих видов охотничьих ресурсов: лось, косуля сибирская, олень пятнистый, олень благородный и барсук.

Разработка проекта лимита и квот добычи охотничьих ресурсов на территории Пензенской области в сезоне 2026-2027 гг. осуществлялась в строгом соответствии с требованиями приказа Минприроды России от 27.11.2020 № 981 «Об утверждении порядка подготовки, принятия документа об утверждении лимита добычи охотничьих ресурсов, внесения в него изменений и требований к его содержанию и составу».

В приложениях 1 – 6 отражены сведения, необходимые для определения лимита и распределения квот добычи охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях Пензенской области в предстоящем сезоне охоты.

### **3. Описание планируемой хозяйственной и иной деятельности и возможных альтернативных вариантов ее реализации**

#### **3.1. Цель реализации и описание планируемой хозяйственной и иной деятельности**

Планируемая деятельность – использование лимитируемых видов охотничьих ресурсов на территории Пензенской области в пределах объемов, отраженных в «Материалах, обосновывающих лимит и квоты добычи охотничьих ресурсов, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, на территории Пензенской области на период с 1 августа 2026 года до 1 августа 2027 года».

Целью реализации проектируемых лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов на территории Пензенской области является обеспечение устойчивого существования и использования популяций лося, косули сибирской, оленя пятнистого, оленя благородного и барсука на территории области.

Потребность реализации намечаемой хозяйственной деятельности обусловлена статьей 24 Федерального Закона от 24.07.2009 «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Квоты добычи ежегодно определяются в пределах нормативов допустимого изъятия на основании данных о численности охотничьих ресурсов. Это является условием реализации проектируемых лимитов и квот добычи.

Существующие нормативы допустимого изъятия охотничьих ресурсов определяются для конкретных охотничьих угодий в зависимости от численности и плотности особей на этой территории и представляют собой определенный процент от после промысловой численности.

В частности, для лося, в зависимости от его плотности на 1 тыс. га площади категорий среды обитания, на которую определялась численность вида, норматив допустимого изъятия составляет от 5 до 20%.

Объем допустимого изъятия лося проектом лимита устанавливается в размере не менее 20% от квоты для лося в возрасте до 1 года и не более 15 % от квоты для взрослых самцов лося во время гона.

Норматив допустимого изъятия косули сибирской проектом лимита устанавливается для закрепленных и общедоступных охотничьих угодий в размере не менее 30% от квоты для косули сибирской в возрасте до 1 года и не более 15 % от квоты для взрослых самцов косули во время гона.

Объем изъятия лося, косули сибирской, оленя пятнистого, оленя благородного на территории закрепленных охотничьих угодий в течение сезона охоты определен охотпользователями самостоятельно, согласно вышеуказанным нормативам, в соответствии с пунктом 11 приказа Минприроды России от 27.11.2020 № 981 и учтен в проекте лимита и распределении квот.

Норматив допустимого изъятия барсука – до 10% от его численности по состоянию на 1 апреля 2026 года по данным государственного мониторинга охотничьих ресурсов.

Стабильная численность лимитируемых видов животных на территории Пензенской области в последние годы доказывает обоснованность и правильность определения лимита добычи в прошлые сезоны.

В таблице 1 представлен проект лимита добычи охотничьих ресурсов на территории Пензенской области, основанный на прогнозе запрашиваемых объемов изъятия, сделанном, руководствуясь сведениями прошлых лет.

Таблица 1

**Прогнозируемый проект лимита добычи охотничьих ресурсов на территории Пензенской области в сезоне охоты 2026 – 2027 годов**

| № п/п | Вид охотничьих ресурсов | Суммарная численность видов охотничьих ресурсов в охотугодьях, на территории которых определена квота добычи, особей | Лимит добычи     |                        |
|-------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------|
|       |                         |                                                                                                                      | Особей (прогноз) | Процент от численности |
| 1     | Лось                    | 8774                                                                                                                 | 562              | 6,41                   |
| 2     | Косуля сибирская        | 16444                                                                                                                | 1003             | 6,10                   |
| 3     | Олень пятнистый         | 1591                                                                                                                 | 104              | 6,54                   |
| 4     | Олень благородный       | 53                                                                                                                   | 2                | 3,77                   |
| 5     | Барсук                  | 722                                                                                                                  | 46               | 6,37                   |

Добыча охотничьих ресурсов на территории Пензенской области в сезоне охоты 2026 – 2027 года будет осуществляться разрешенными к применению

способами, в разрешенные сроки, в соответствии с приказом Минприроды России от 24.07.2020 № 477 «Об утверждении Правил охоты» и постановлением Губернатора Пензенской области от 20.02.2013 № 41 «Об определении видов разрешенной охоты и ограничений осуществления охоты в охотничьих угодьях на территории Пензенской области за исключением особо охраняемых природных территорий федерального значения».

### **3.2. Альтернативные варианты реализации планируемой хозяйственной и иной деятельности**

Альтернативным вариантом является отказ от деятельности («нулевой вариант»). Охота – это традиционный вид деятельности в Пензенской области, продукция которой имеет важное значение в удовлетворении разносторонних запросов и потребностей граждан и охотпользователей. Закрытие охоты на территории Пензенской области приведет к социальной напряженности и другим негативным факторам, в том числе экономического характера.

Помимо этого, отказ от добычи лося и косули сибирской приведет к росту их численности, что может повлечь за собой такие негативные последствия как:

- увеличение количества ДТП с участием животных;
- увеличения численности волка на территории области;
- повреждение лесных культур;
- возникновение болезней, свойственных оленям.

В связи с этим, основным вариантом проектных решений принимается проект лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов на территории Пензенской области в объемах, определенных Министерством сельского хозяйства Пензенской области.

## **4. Состояние окружающей среды**

### **4.1. Физико-географические, природно-климатические, геологические и гидрогеологические, гидрографические, почвенные условия**

Пензенская область характеризуется большим разнообразием физико - географических условий и природно-климатических условий. С севера на юг она простирается на 204 км (от 54° до 52° с.ш.), с запада на восток - на 330 км (от 42° до 47° в.д.).

Равнинный, слегка всхолмленный рельеф характерен для территории Пензенской области. Область расположена на стыке Восточно-Европейской равнины, западной части Приволжской возвышенности и восточной окраины Окско-Донской низменности. Наиболее высокая и холмистая поверхность (270 - 300 м.) в Засурье - Сурское плато. Оно расположено внутри излучины реки Суры. Восточную границу области пересекает возвышенность Сурская Шишка, где есть высоты более 320 м над уровнем моря. К западу от реки Сура располагаются две возвышенности: на севере – Сурско - Мокшанская и на юге – Керенско-Чембарская. Их высоты 270 - 290 м над уровнем моря.

Почвенный покров области характеризуется большим разнообразием, обусловленным неоднородностью физико-географических условий. В зависимости от преобладания разновидности почв территория области делится на три крупных района: Восточный с преобладанием серых и темно-серых почв, Северо-западный - с преобладанием слабовыщелоченных и оподзоленных черноземов, Юго-западный - с преобладанием слабовыщелоченных и типичных черноземов. Черноземные почвы преобладают на территории области и составляют около 68 % земельной площади.

Климат умеренно-континентальный. Климат, в основном, зависит от географического положения, обуславливающего количество солнечной радиации, от циркуляции атмосферы и характера земной поверхности. Весна начинается в середине марта, весенние заморозки заканчиваются, в основном, к концу первой декады мая.

Период активной вегетации приходится на первую декаду мая до середины сентября. Снежный покров устанавливается большей частью в первой декаде декабря. Средняя толщина снежного покрова 20-35 см, но бывают зимы с толщиной снежного покрова до 1 метра. Среднее годовое количество осадков колеблется от 550 до 650 мм.

Область располагается в умеренном географическом поясе, на стыке лесной, лесостепной и степной природных зон. На северо-востоке лесом занято более 40% территории, а на юго-западе - типичная степь.

В области насчитывается около 300 рек, имеющих длину более 10 км. Наиболее крупные из них: Сура, Мокша, Хопер. Питаются реки талыми снеговыми, дождевыми и грунтовыми водами. Озёра в области немногочисленны и распространены в поймах Суры, Мокши, Пензы и других рек. Это небольшие пойменные озёра - старицы. Они наполняются водой весной. Летом их размеры зависят от летних осадков, количество которых в отдельные годы колеблется.

#### **4.2. Общая характеристика растительного и животного мира**

Территория области относится к регионам с наиболее благоприятным сочетанием природных условий (равнинный рельеф, умеренно жаркое лето, умеренно холодная зима, низкая заболоченность, сравнительно высокая лесистость и др.) как для здоровья людей, так для сохранения разнообразия объектов животного мира и сохранения естественных мест обитания фауны. Довольно длинный безморозный период (126 - 136 дней), значительное количество летних осадков (240-300 мм) способствуют развитию естественной кормовой базы для животных.

Естественная растительность сохранилась примерно на 1/3 площади области. Лугово-лесные ландшафты севера и северо-востока сменяются на юге лугово-степными и степными. Смешанные и широколиственные леса занимают 20% территории. Значение лесов не столько промышленное, сколько водоохранное, почвозащитное и рекреационное. Степи, в основном, распаханы. Сохранились лишь небольшие участки целинных степей (Попереченская, Кунчеровская, Островцовская заповедные степи).

Кормовая база – один из важных факторов, обеспечивающих создание благоприятной среды для обитания и воспроизводства объектов животного мира и увеличение их численности.

Естественная растительная кормовая база, необходимая для существования животных, достаточно богата и разнообразна. Кроме того, охотпользователи проводят значительный объем биотехнических мероприятий, включающих себя: подкормку кабана, косули и оленя на подкормочных площадках, рубку осин и выкладку минеральных кормов.

Животный мир Пензенской области весьма разнообразен. На территории области обитают 73 вида млекопитающих, 48 видов рыб, 19 видов амфибий и рептилий и более 283 видов птиц, объектами охоты являются – 82 вида позвоночных животных, в том числе млекопитающих – 34, птиц – 48. Наиболее распространенными охотничьими видами являются: из млекопитающих – лисица, куница лесная, заяц-беляк, заяц – русак, барсук, бобр, ондатра, из птиц - кряква, чирок - трескунок, лысуха, перепел, вальдшнеп.

В соответствии с законом от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (с последующими изменениями) (далее - Федеральным законом «Об охоте») охотничьи ресурсы Пензенской области представлены следующими видами животных: кабан, косули, лось, благородный олень, пятнистый олень, волк, лисица, рысь, барсук, куницы, ласка, горностай, хори, норки, выдра, зайцы, бобры, сурки, суслики, кроты, белки, хомяки, ондатра, водяная полевка, гуси, казарки, утки, глухари, тетерев, рябчик, куропатки, перепела, пастушок, обыкновенный погоныш, коростель, камышница, лысуха, чибис, турухтан, бекас, вальдшнеп, голуби. Для млекопитающих и птиц, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красную книгу Пензенской области Федеральным законом «Об охоте» установлен запрет на добычу и установлены исключения в части отлова млекопитающих и птиц в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными и образовательными организациями, акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов.

В целях сохранения и воспроизводства объектов животного мира, в том числе редких, на территории области образовано 7 зоологических заказников общей площадью 59,639 тыс. га, располагающихся в Вадинском, Башмаковском, Белинском, Земетчинском, Лунинском, Наровчатском, Нижнеломовском, Сосновоборском районах. На их территории ведется работа по охране объектов животного мира, улучшению их кормовой базы (строительство подкормочных площадок, солонцов, организация кормовых полей) и учету объектов животного мира, обитающих на данных территориях, создаются условия для устойчивого существования животных.

#### **4.3. Социально-экономическая ситуация.**

Пензенская область занимает площадь 43,3 тыс. км<sup>2</sup> и разбита на 27 административных районов. Как со стороны лесохозяйственных и сельскохозяйственных предприятий, так и со стороны населения, территория

области подвержена сильному антропогенному воздействию. Развитая промышленность, сельское и лесное хозяйство, автомобильные дороги, эксплуатация природных ресурсов, значительное количество поселений и дачных массивов неизбежно приводят к нежелательным изменениям - к потере экологического равновесия в природе.

Создание регулируемой системы организации охотничьего хозяйства области, основанной на принципе последовательного его развития – принцип обеспечения рационального использования охотничьих ресурсов и устойчивого существования популяций животных.

## **5. Оценка воздействия планируемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду, а также прогноз изменения состояния окружающей среды при реализации планируемой хозяйственной и иной деятельности**

Физико-географические, природно-климатические, гидрогеологические, геологические, гидрографические, почвенные условия, качество окружающей среды, в том числе атмосферного воздуха, водных объектов, почв не могут быть затронуты в результате реализации планируемой хозяйственной деятельностью.

Реализация планируемой хозяйственной деятельности согласно проекту лимита, указанному в Приложении №1, и квот добычи охотничьих ресурсов (Приложения №2 – №6) на территории Пензенской области, из которых складывается лимит, затронет животный мир Пензенской области, а также крайне незначительно затронет растительный мир региона.

Растительный мир, а именно растительность, в местах осуществления охоты может испытывать на себе кратковременное, не приводящее к ухудшению или уничтожению воздействие, связанное с пребыванием людей в лесных массивах.

Воздействие планируемой хозяйственной деятельности на объекты животного мира в целом связано с возникновением фактора беспокойства и шумового эффекта, что может привести к незначительным миграциям животных.

Оценка воздействия планируемой хозяйственной деятельности по отдельным видам квотируемых охотничьих ресурсов представлена в Разделе 5.1.

Планируемая хозяйственная деятельность не окажет негативного воздействия на состояние водных биологических ресурсов и среду их обитания.

Трансграничное воздействие в соответствии с международными договорами Российской Федерации в области охраны окружающей среды не предусматривается.

В результате реализации планируемой хозяйственной деятельности изменения состояния окружающей среды не нарушат сложившееся экологическое равновесие как в Пензенской области в целом, так и на территории отдельно взятых охотничьих угодий.

При проведении оценки воздействия на окружающую среду, а также оценке достоверности прогнозируемых последствий планируемой деятельности неопределенности не выявлены.

Остаточные воздействия на окружающую среду не установлены.

### **5.1. Оценка и прогноз воздействия на эксплуатируемые популяции**

## ОХОТНИЧЬИХ ВИДОВ ЖИВОТНЫХ ПО ОСНОВНОМУ ВАРИАНТУ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ

При проведении оценки воздействия на окружающую среду использован метод экспертных оценок, в связи с отсутствием в настоящее время четких и определенных критериев и норм, в том числе количественных, для оценки и прогноза воздействия намечаемой деятельности на эксплуатируемые популяции охотничьих видов.

При решении вопросов нормирования добычи охотничьих ресурсов самым важным критерием является определение и оценка ежегодной совокупной смертности животных. Теоретическая норма добычи должна быть равна скорости роста популяции в начале зимы, т.е. величине пополнения, но фактически она должна быть значительно меньше, поскольку одновременно с отстрелом животные гибнут от браконьеров и хищников.

Используя методику, предложенную А.А. Данилкиным в монографии «Дикие копытные в охотничьем хозяйстве» (2003), специалистами Министерства сельского хозяйства Пензенской области определена ежегодная совокупная смертность (табл. 2) путем расчета суммы лицензионной добычи и возможной доли (в %) изъятия браконьерами. В методике А.А. Данилкина возможная доля изъятия браконьерами (в %) устанавливается примерно равной объему официальной добычи или превышающей ее и рассчитывается путем простого математического округления доли легальной добычи от учтенной численности.

При отсутствии крупных хищников, исключении браконьерства и оставления подранков уровень легальной добычи в «стабильной» популяции не должен превышать 20-25% от учетной численности, а с учетом всех потерь – 10-15%.

Таблица 2

### Динамика ежегодной совокупной смертности лося: лицензионной добычи и браконьерства в сезоны с 2019 года

| Год       | Лимит/<br>добыча,<br>особей | Доля добычи<br>от общей<br>учтенной<br>численности,<br>% | Возможная<br>доля изъятия<br>браконьерами<br>(примерно<br>равная объему<br>официальной<br>добычи), % | Ежегодная<br>совокупная<br>смертность,<br>% |
|-----------|-----------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 2018/2019 | 98/96                       | 2,1                                                      | 2,1                                                                                                  | 4,2                                         |
| 2019/2020 | 140/138                     | 2,5                                                      | 2,5                                                                                                  | 5,0                                         |
| 2020/2021 | 187/184                     | 3,2                                                      | 3,2                                                                                                  | 6,4                                         |
| 2021/2022 | 252/243                     | 3,8                                                      | 3,8                                                                                                  | 7,6                                         |
| 2022/2023 | 340/325                     | 4,7                                                      | 4,7                                                                                                  | 9,4                                         |
| 2023/2024 | 413/397                     | 4,77                                                     | 4,77                                                                                                 | 9,54                                        |

|                               |         |      |      |       |
|-------------------------------|---------|------|------|-------|
| 2024/2025                     | 489/470 | 5,51 | 5,51 | 11,02 |
| 2025/2026                     | 534/502 | 5,72 | 5,72 | 11,44 |
| 2026/2027<br>(прогнозируемый) | 562     | 6,41 | 6,41 | 12,82 |

Анализируя данные таблицы 2, можно отметить, что с сезона 2018-2025 годов ежегодная совокупная смертность лося варьирует в пределах от 4,2% до 11,44%. При реализации проектных решений в предстоящем охотничьем сезоне совокупная смертность лося составит 12,82 %.

При этом проектируемая легальная добыча составляет 6,41% от численности, что ниже рекомендуемых А.А. Данилкиным показателей (10-15%).

Таким образом, реализация проектируемых квот и лимитов добычи охотничьих ресурсов не повлечет за собой снижения запасов лося и негативных экологических последствий для сохранения биологического разнообразия животного мира Пензенской области и среды его обитания.

При нормировании изъятия охотничьих ресурсов необходимо учитывать динамические изменения численности эксплуатируемых популяций. Для каждой природной популяции характерны циклические изменения численности и это происходит независимо от того, подвержена она эксплуатации или нет.

На фазе падения численности увеличивается смертность животных, снижается их плодовитость, возрастает доля самок. Одновременно с этим снижается пресс и со стороны хищников, причем их численность, обычно также падает. На фазе подъема численности наблюдается противоположная картина. Чем сильнее проявляются факторы, ведущие к изменениям численности, тем сильнее срабатывают компенсационные природные механизмы, снижающие негативные последствия низкой или высокой численности. В целом эти механизмы направлены на поддержание той численности, которую принято называть оптимальной.

Рост популяции лося, как у всех долгоживущих видов, характеризуется логистическим типом, который отличается большой продолжительностью периода увеличения численности с постепенным (асимптотическим) приближением к равновесному уровню плотности и длительным, без колебаний и резких спадов, существованием популяций на уровне высокой плотности. Последний этап роста чаще всего не достигается из-за вмешательства человека, усиливающего пресс охоты по мере увеличения численности. Основными причинами такого типа роста популяции являются высокая «детская» смертность и устойчивость взрослых животных к воздействию природных факторов смертности.

Анализ динамики численности лося на территории Пензенской области с 2011 по 2026 год (рис.1) не дает возможность выделить несколько фаз ее цикла, для которых характерно определенное состояние популяции, так как данный период наблюдений недостаточен, а официальной информацией за более продолжительный период Министерство не располагает.

Из вышеперечисленного можно сделать вывод, что популяция лося в Пензенской области находится в стадии роста. При приближении размера

популяции к оптимальному уровню наметится тенденция к относительной стабилизации численности данного вида.

Факторы, влияющие на динамику численности косули в регионе (рис.2) во многом сходны с факторами, влияющими на динамику численности лося, за исключением негативного влияния неблагоприятных погодных условий (высокий снежный покров) и пресса хищных животных (в первую очередь, безнадзорных животных).

Рисунок 1

**Динамика численности лося на территории Пензенской области в период с 2011 по 2026 год, особей**

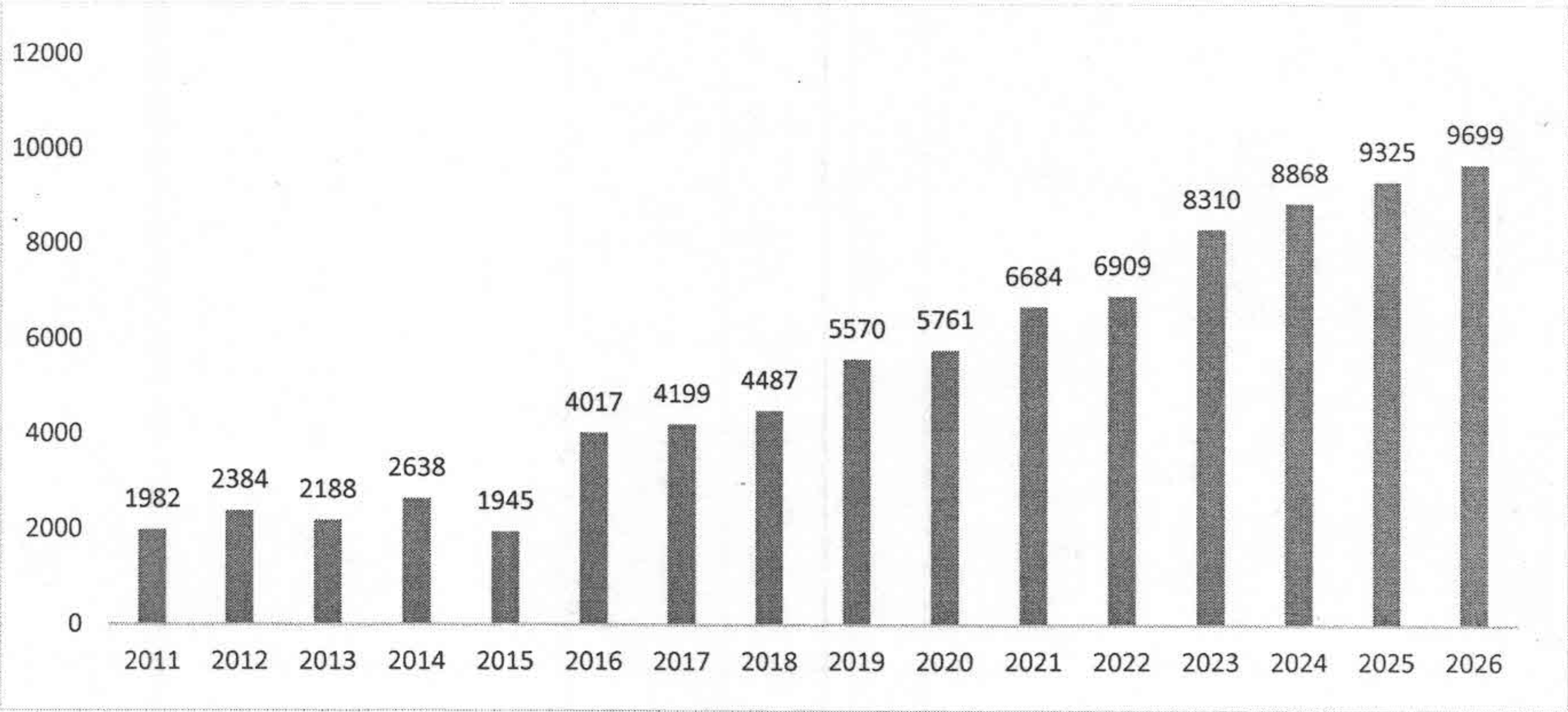


Рисунок 2

**Динамика численности косули сибирской на территории Пензенской области в период с 2011 по 2026 год, особей**

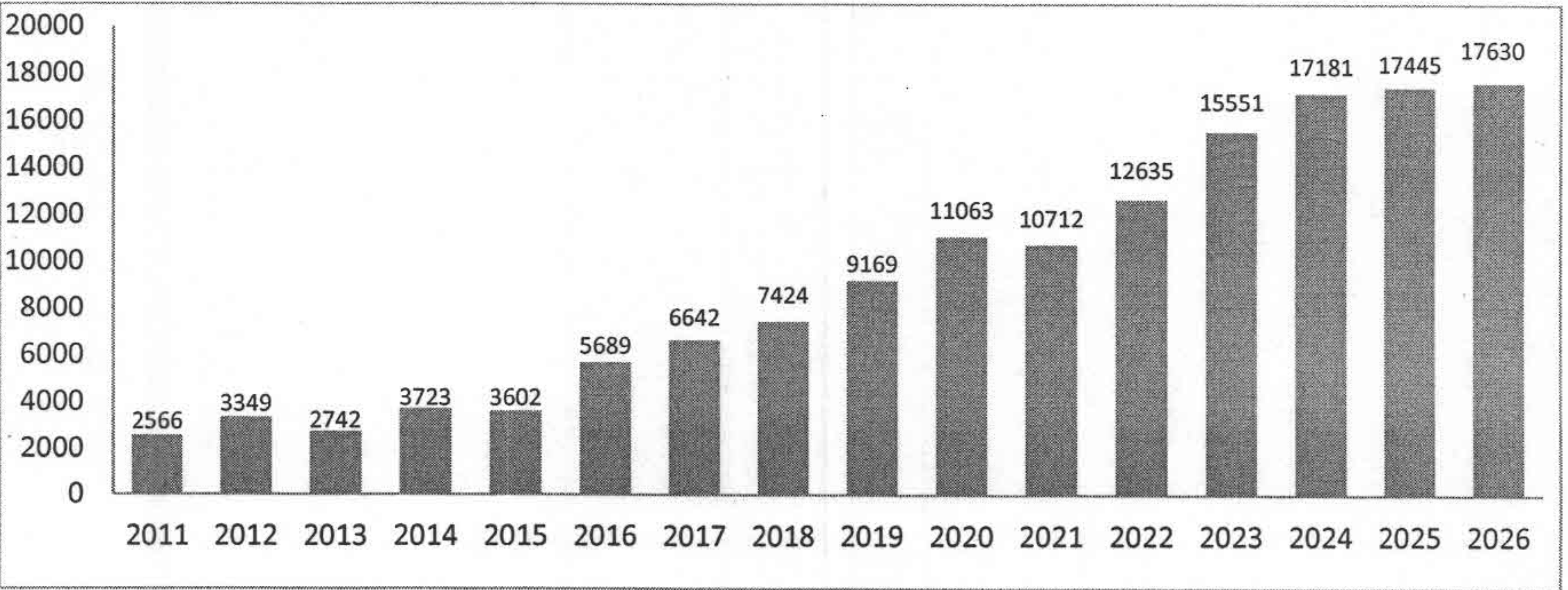


Рисунок 3

**Динамика численности оленя пятнистого на территории Пензенской области в период с 2011 по 2026 год, особей**

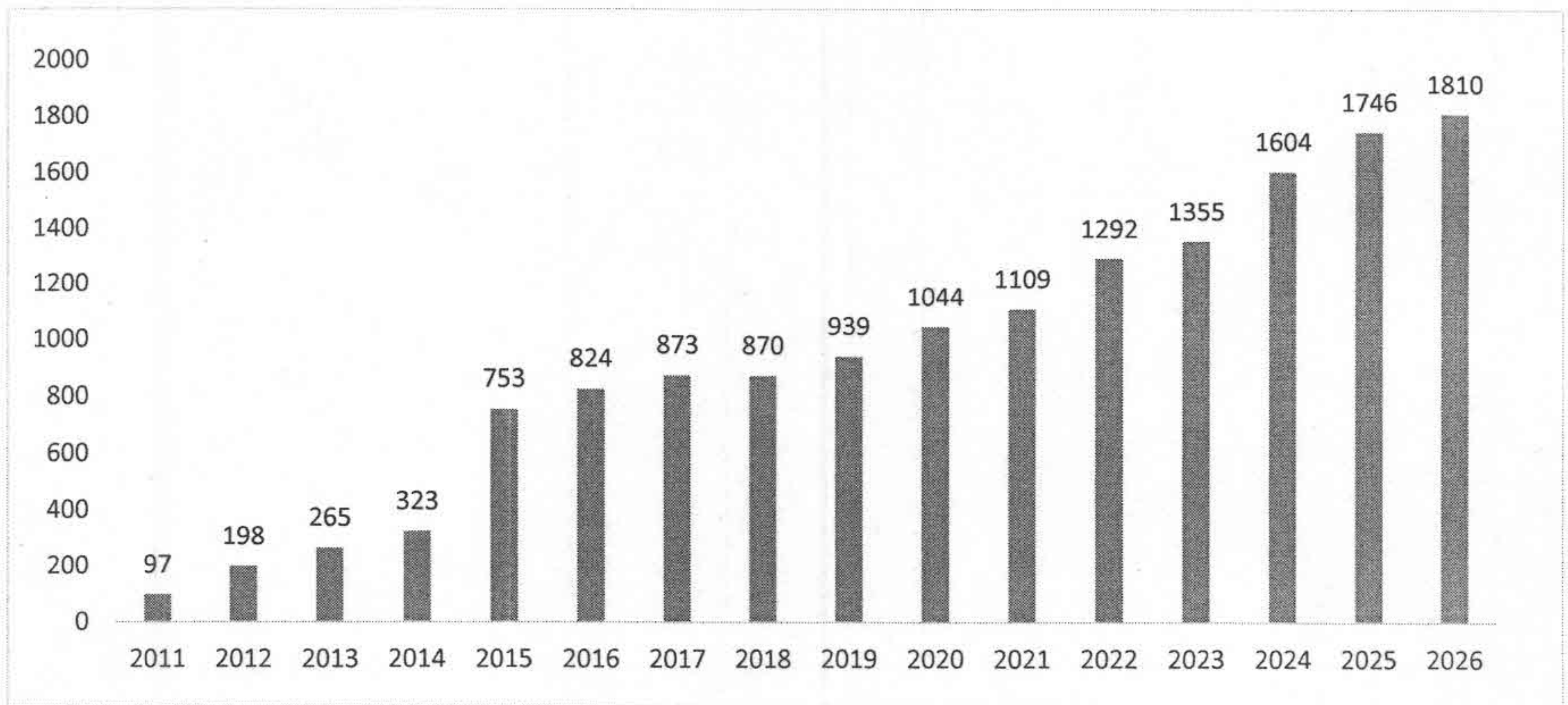
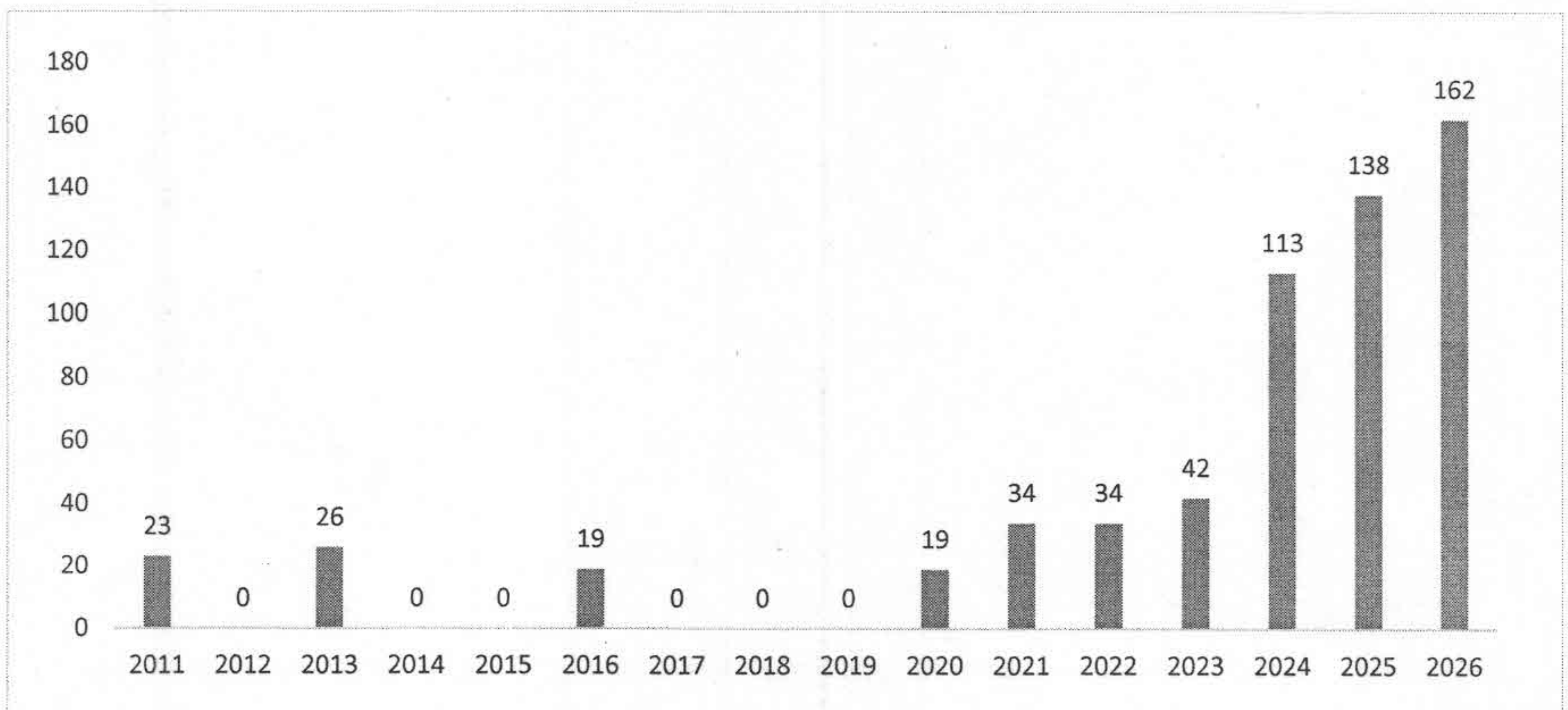
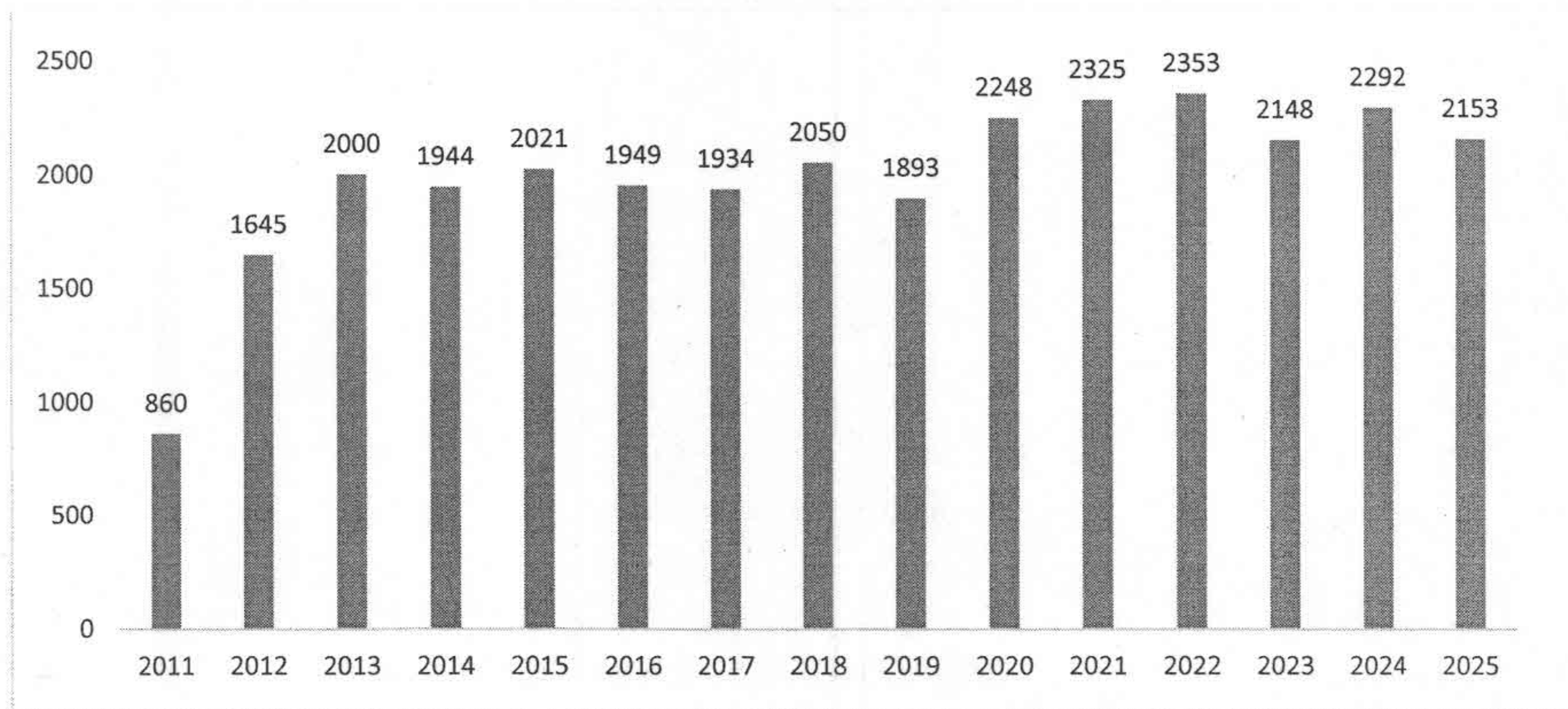


Рисунок 4

**Динамика численности оленя благородного на территории Пензенской области в период с 2011 по 2026 год, особей**



**Динамика численности барсука на территории Пензенской области в период с 2011 по 2025 год, особей**



Устойчивость популяции к промыслу в разные фазы численности отличается. Так, в точке максимальной скорости роста чувствительность популяций к промысловым нагрузкам меньше, чем в равновесном состоянии. К управляемым популяциям неприменима стратегия динамических (ежегодно меняющихся) квот добычи, так как это вызывает колебания смертности, которые дестабилизируют структуру, продуктивность и численность популяций. На протяжении последних лет объемы изъятия лося на территории Пензенской области, включая проектируемый лимит, являются сопоставимыми и не приводят к дестабилизации структуры их популяции.

Ожидаемый лимит добычи лося равен 5,79% от общей численности. В 2024 и 2025 годах утвержденный лимит добычи лося составлял 5,51% и 5,72 % от общей численности соответственно.

Ожидаемый лимит добычи косули сибирской равен 5,68% от общей численности. В 2024 и 2025 годах утвержденный лимит добычи составлял 5,27% и 5,43% от общей численности соответственно.

Ожидаемый лимит добычи оленя пятнистого равен 5,74% от общей численности. В 2024 и 2025 годах утвержденный лимит добычи составлял 6,55% и 5,84% от общей численности соответственно.

Ожидаемый лимит добычи оленя благородного равен 1,23% от общей численности. В 2024 и 2025 годах утверждённый лимит добычи составлял 1,77% и 2,89% от общей численности.

Ожидаемый объем добычи барсука равен 2,13% от численности. В 2024 и 2025 годах утверждённый лимит добычи барсука составлял 1,98% и 1,74% от общей численности соответственно.

Уровень лицензионной добычи с учетом всех потерь, включая проектные решения по изъятию охотничьих ресурсов в предстоящий сезон охоты, не

превышает научно обоснованный уровень.

Реализация планируемой хозяйственной деятельности в период с 1 августа 2026 года до 1 августа 2027 года окажет влияние на популяции лося, косули сибирской, оленя пятнистого, оленя благородного и барсука на территории Пензенской области аналогичное тому, которое ежегодно производилось при осуществлении данного вида деятельности в прошлые годы.

По экспертной оценке и прогнозам специалистов Министерства сельского хозяйства Пензенской области и Минлесхоза Пензенской области утверждение проектируемых лимита и квот добычи охотничьих ресурсов и реализация планируемой хозяйственной деятельности не повлекут за собой снижения запасов охотничьих ресурсов и негативных экологических последствий для сохранения биологического разнообразия животного мира и среды его обитания в Пензенской области.

Основываясь на том, что при разработке проекта лимита и квот добычи охотничьих ресурсов были использованы как официальные данные (данные государственного мониторинга охотничьих ресурсов), так и научные данные, прогнозируемые последствия намечаемой хозяйственной деятельности достоверны.

## **6. Мероприятия по предотвращению (уменьшению) негативного воздействия на окружающую среду, оценка их эффективности и возможности реализации**

Мероприятия, предотвращающие и (или) уменьшающие негативное воздействие на окружающую среду в целом не предусмотрены в связи с отсутствием таких воздействий.

### **6.1. Предложения по мероприятиям для предотвращения или уменьшения выявленных возможных негативных последствий для эксплуатируемых популяций охотничьих видов животных по основному варианту проектных решений**

1. Распределение квот на добычу охотничьих ресурсов, согласно заявкам охотпользователей в строгом соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

2. Организация в период охоты контроля над соблюдением изъятия охотничьих животных в пределах установленных лимитов и квот.

3. Контроль за соблюдением Правил охоты, утвержденных приказом Минприроды России от 24.07.2020 № 477, в процессе осуществления охоты в охотничьих угодьях.

4. Недопустимость проведения охоты в неустановленные сроки, выявление и пресечение незаконной добычи лимитируемых видов охотничьих ресурсов в течение всего года.

5. Проведение биотехнических мероприятий на территории охотничьих угодий с целью сохранения и восстановления эксплуатируемых охотничьих ресурсов.

6. Разработка рекомендаций по проведению послепроектного анализа реализации планируемой хозяйственной деятельности.

## 7. Резюме нетехнического характера

Целью разработки «Материалов, обосновывающих лимит и квоты добычи охотничьих ресурсов, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, на территории Пензенской области на период с 1 августа 2026 года до 1 августа 2027 года» является выявление значимых потенциальных воздействий от намечаемой деятельности, прогноз возможных последствий и рисков для окружающей среды и населения для дальнейшей разработки и принятия мер по предупреждению или снижению негативного воздействия, а также связанных с ним социальных, экономических и иных последствий.

«Материалы, обосновывающие лимит и квоты добычи охотничьих ресурсов, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, на территории Пензенской области на период с 1 августа 2026 года до 1 августа 2027 года» содержат краткую видовую характеристику состояния охотничьих ресурсов, оценку условий существования популяций охотничьих видов в предыдущие годы, данные о лимитах добычи охотничьих ресурсов Пензенской области и об их освоении в предыдущие годы, оценку воздействия намечаемой хозяйственной деятельности по изъятию объектов животного мира на окружающую среду исходя из аналогичной деятельности в предыдущие годы.

Принятые расчетные показатели обоснованы действующими нормативами допустимого изъятия охотничьих ресурсов, данными государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания.

Целью реализации проектируемых лимитов и квот добычи охотничьих ресурсов является обеспечение устойчивого существования и использования популяций лося, косули сибирской, оленя пятнистого, оленя благородного и барсука на территории Пензенской области, исключение опасности их перепромысла, а также сокращение масштабов браконьерства.

Исходя из представленных прогнозов и экспертной оценки реализация проектируемых квот и лимитов добычи охотничьих ресурсов не повлечет за собой снижения их запасов и негативных экологических последствий для сохранения биологического разнообразия животного мира Пензенской области и среды его обитания.

Представленный лимит добычи лося, косули сибирской, оленя пятнистого, оленя благородного и барсука после проведения государственной экологической экспертизы будет направлен для согласования в Минприроды России. Лимит и квоты добычи охотничьих ресурсов, за исключением охотничьих ресурсов, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения, на территории Пензенской области на период с 1 августа 2026 года до 1 августа 2027 года, утверждаются указом Губернатора Пензенской области (проект указа Губернатора представлен в Приложении № 7).