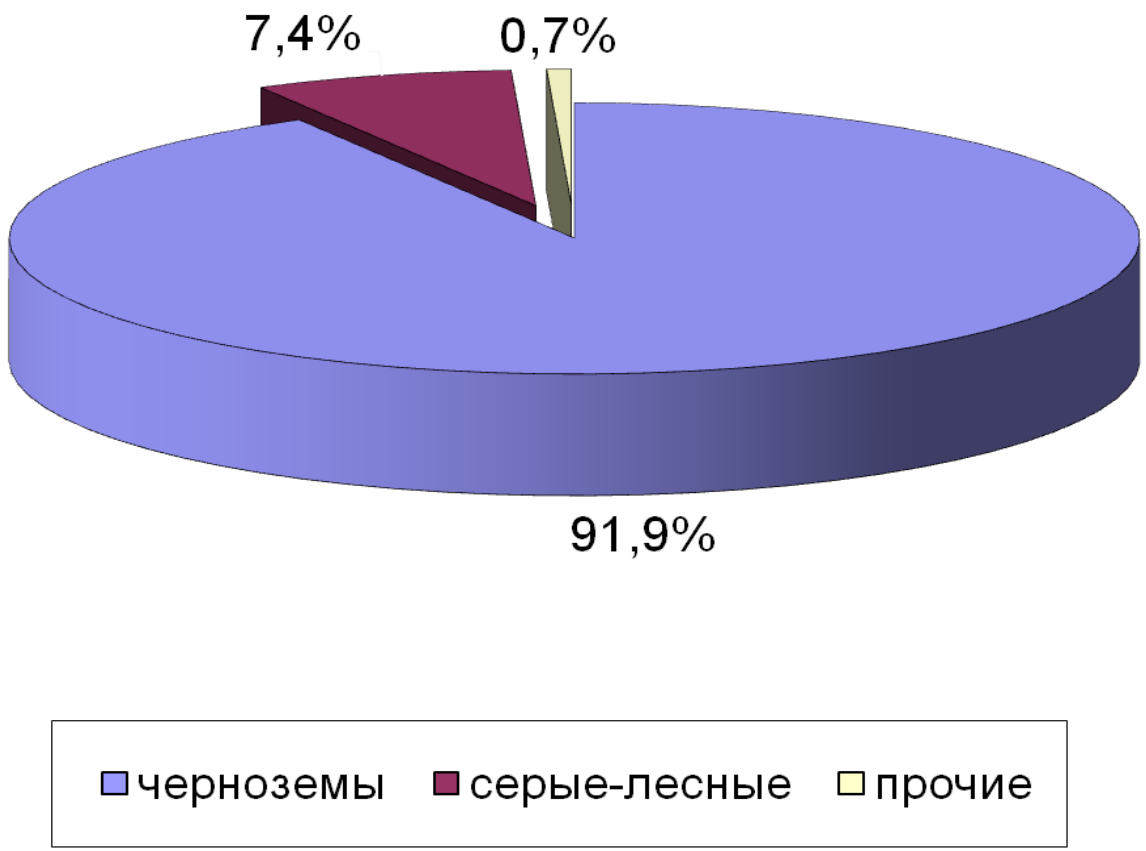
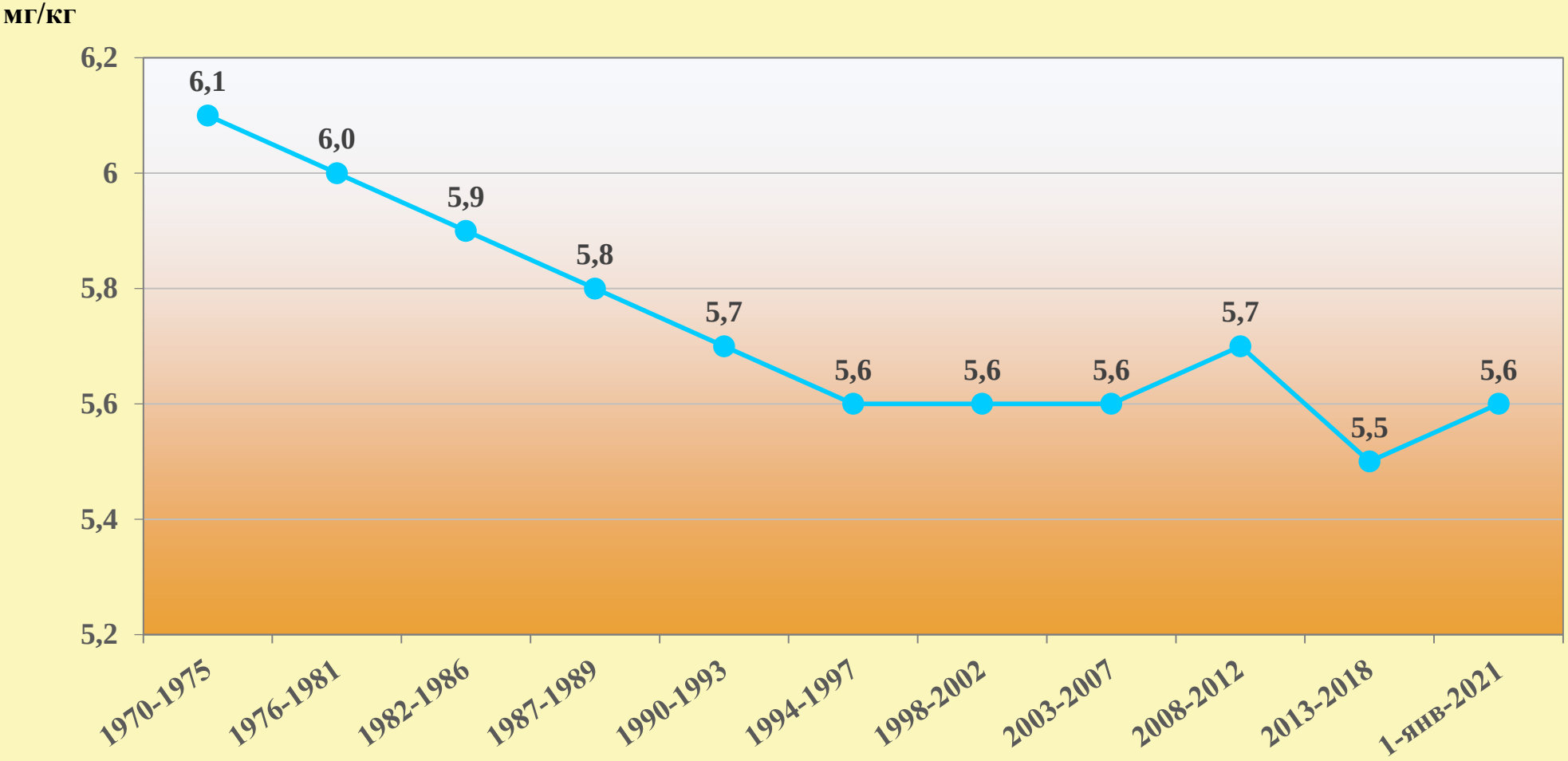
МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ РАСТЕНИЕВОДСТВА, МЕХАНИЗАЦИИ, ХИМИЗАЦИИ И ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

ФГБУ «ЦАС «Липецкий»

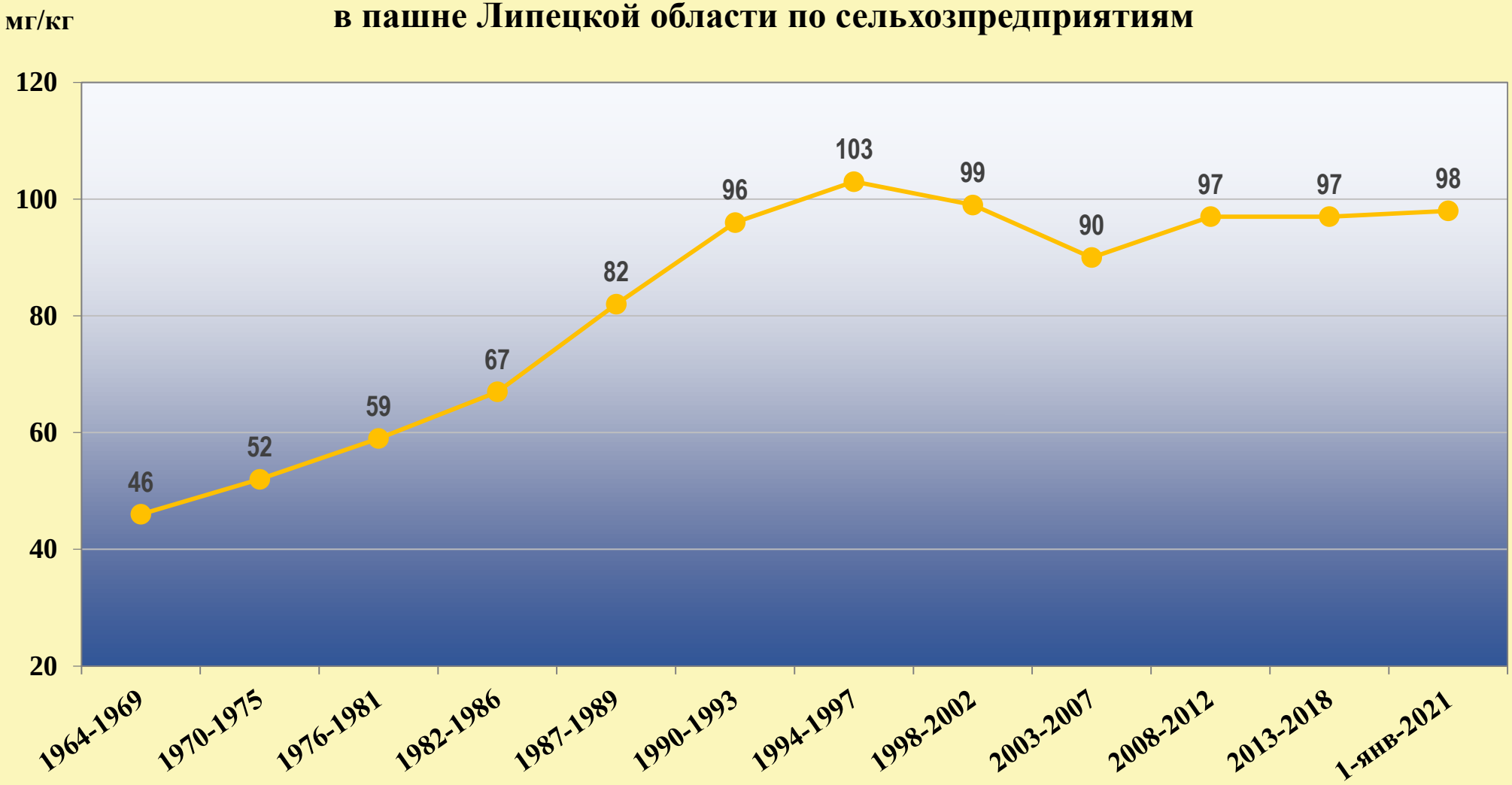
Структура почвенного покрова сельскохозяйственных угодий Липецкой области, %



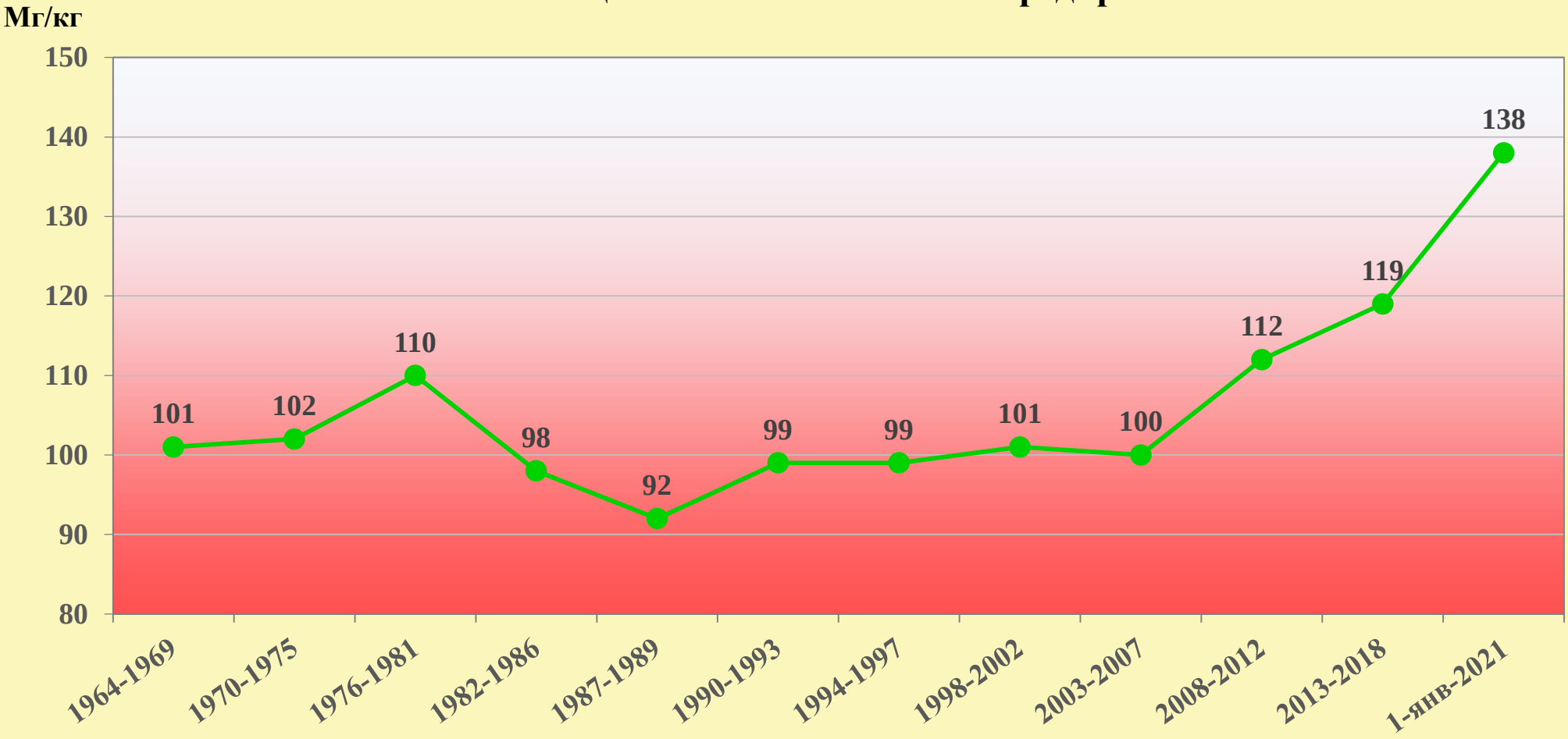
Динамика содержания органического вещества (гумуса) в пашне Липецкой области по сельхозпредприятиям



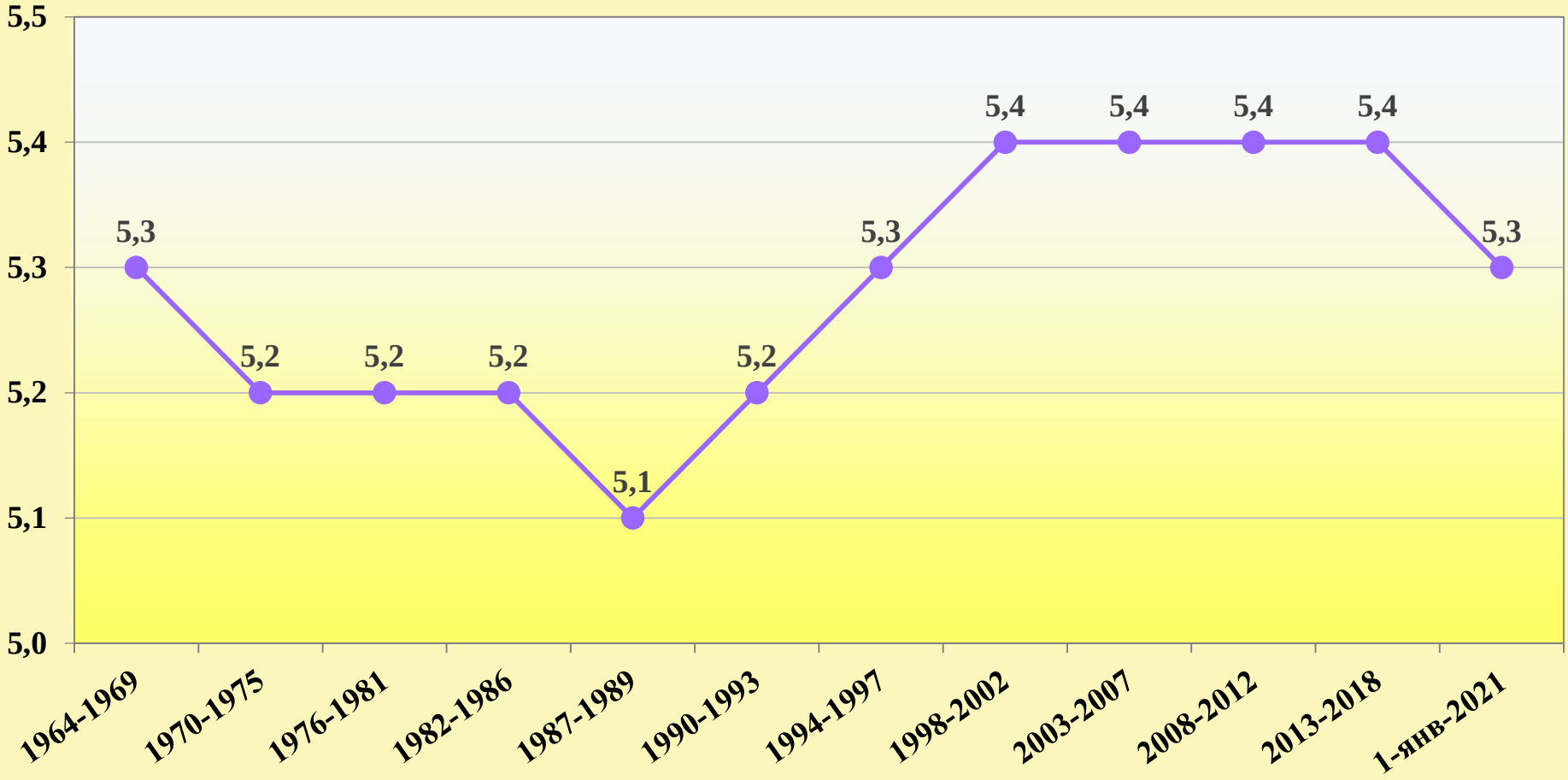
Динамика содержания подвижного фосфора в пашне Липецкой области по сельхозпредприятиям



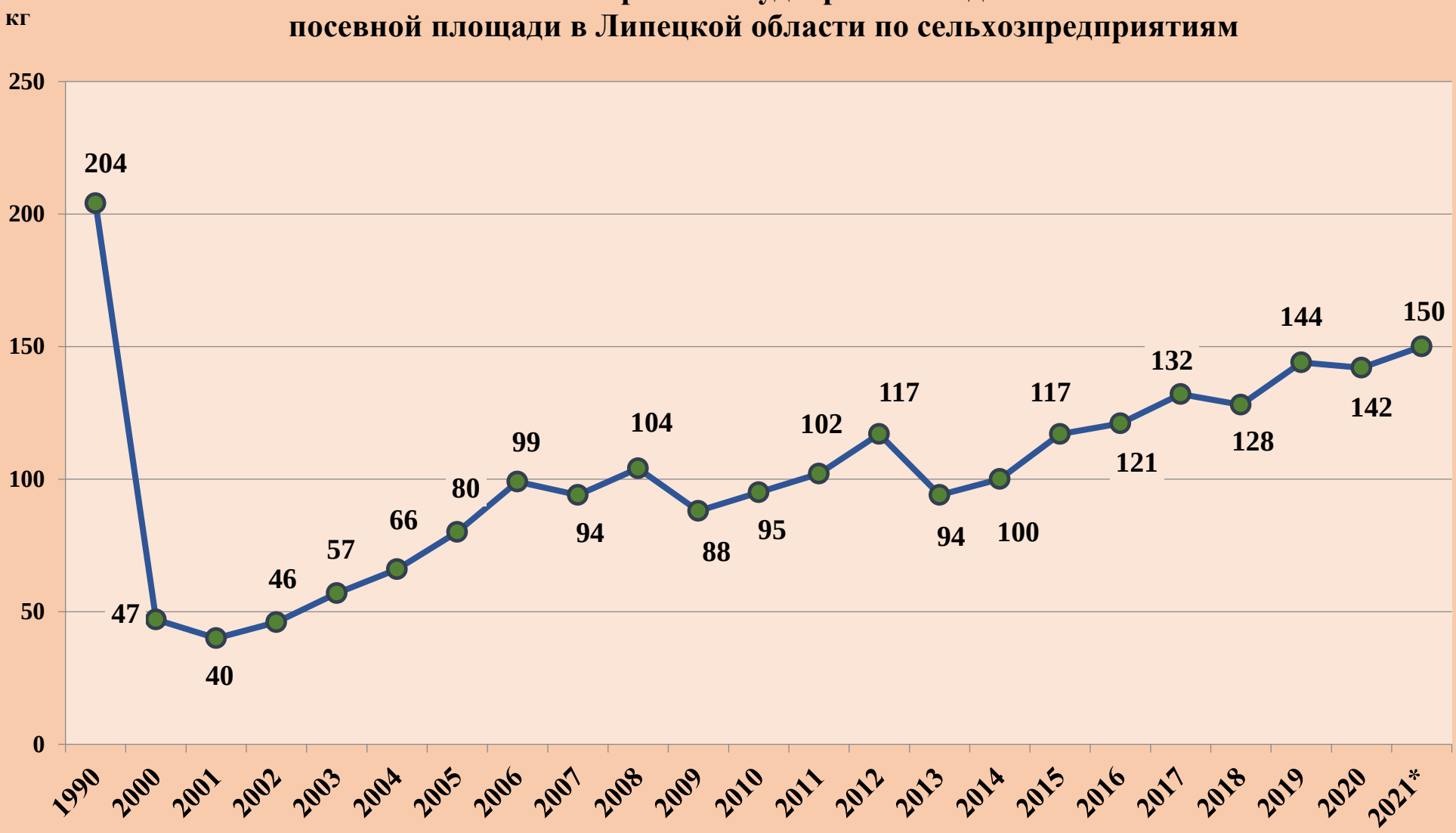
Динамика содержания обменного калия в пашне Липецкой области по сельхозпредприятиям



Динамика кислотности
в пашне Липецкой области по сельхозпредприятиям

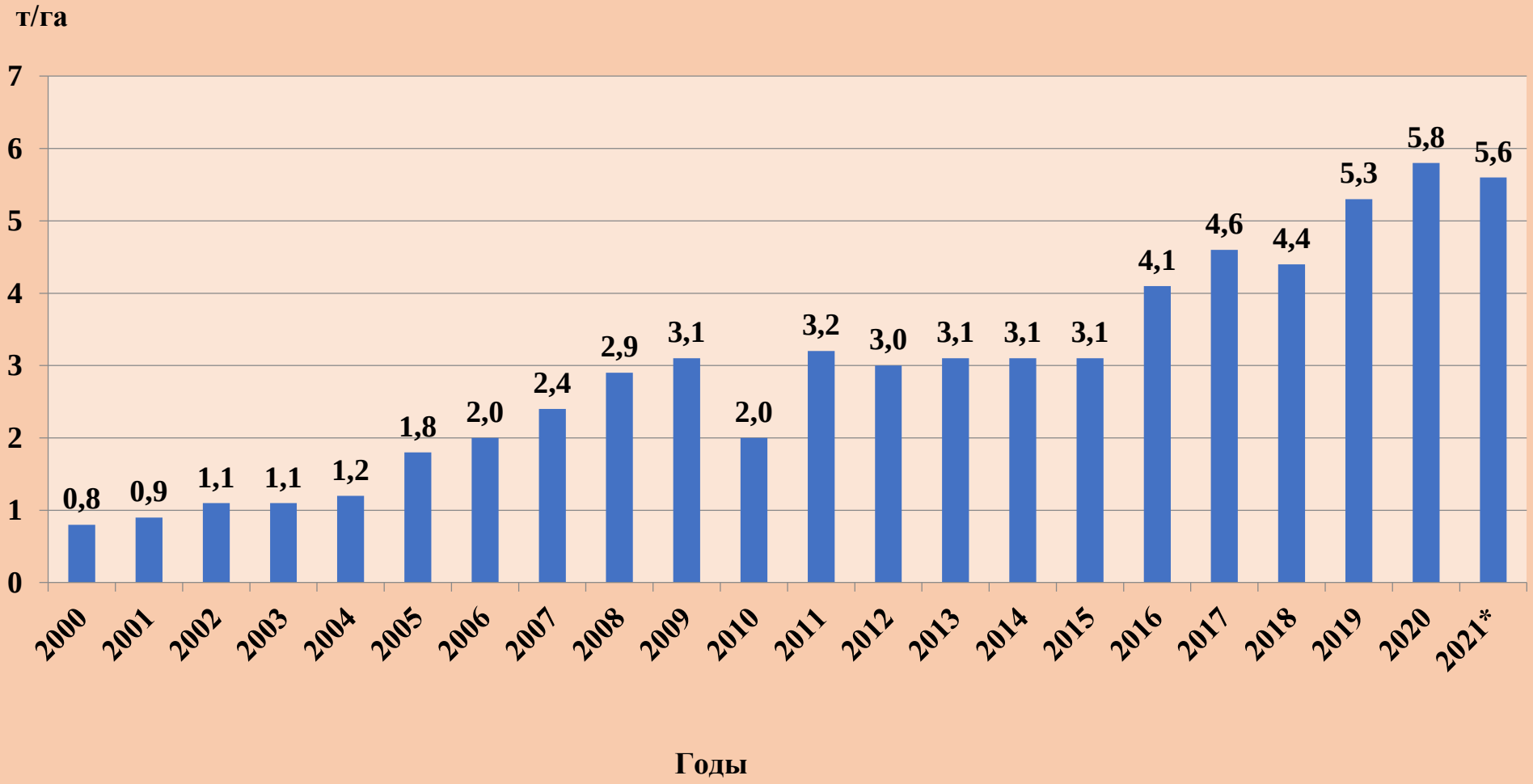


Внесение минеральных удобрений кг д.в.на 1 га посевной площади в Липецкой области по сельхозпредприятиям



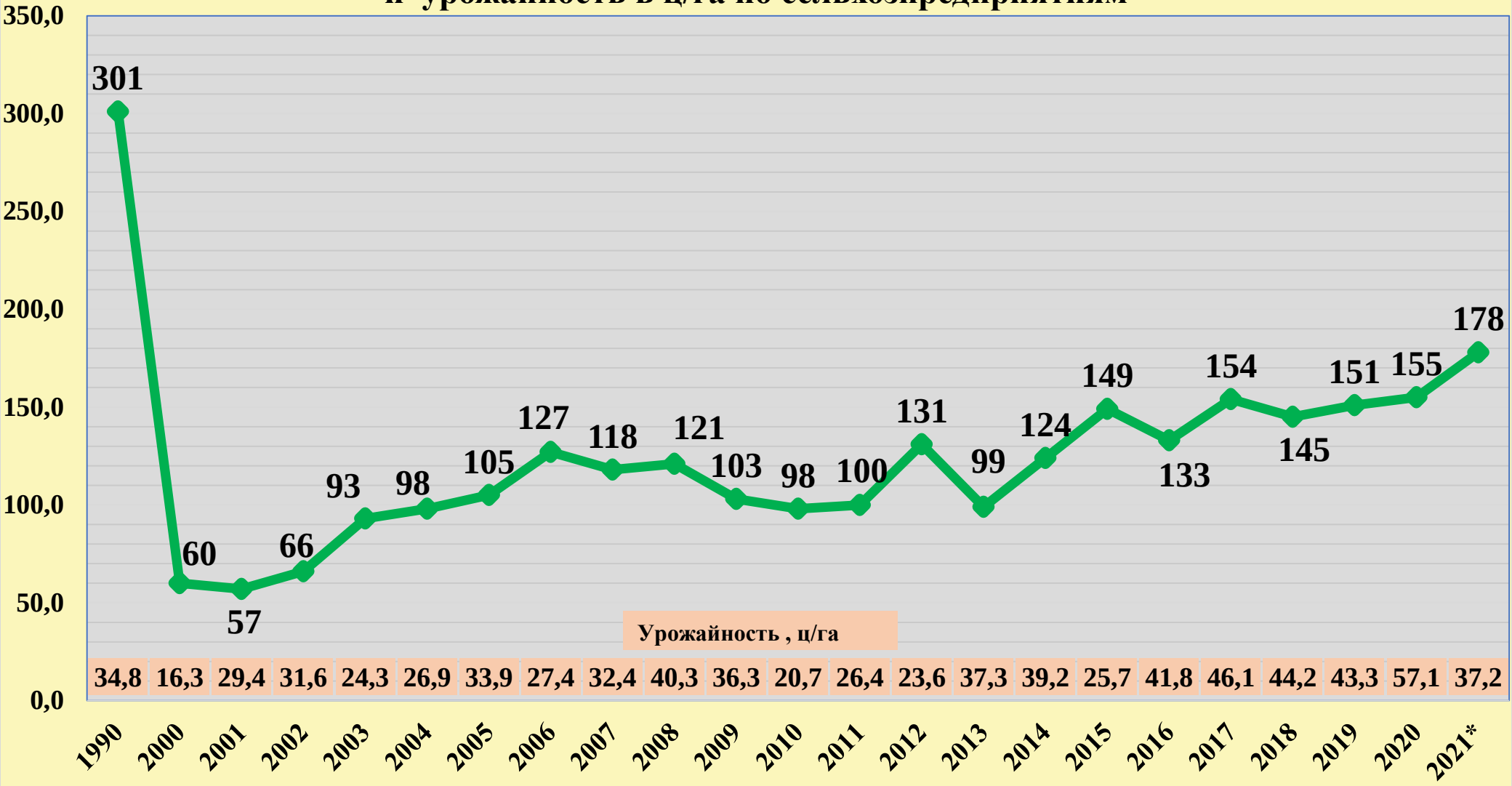
* Предварительные данные

Динамика применения органических удобрений в Липецкой области



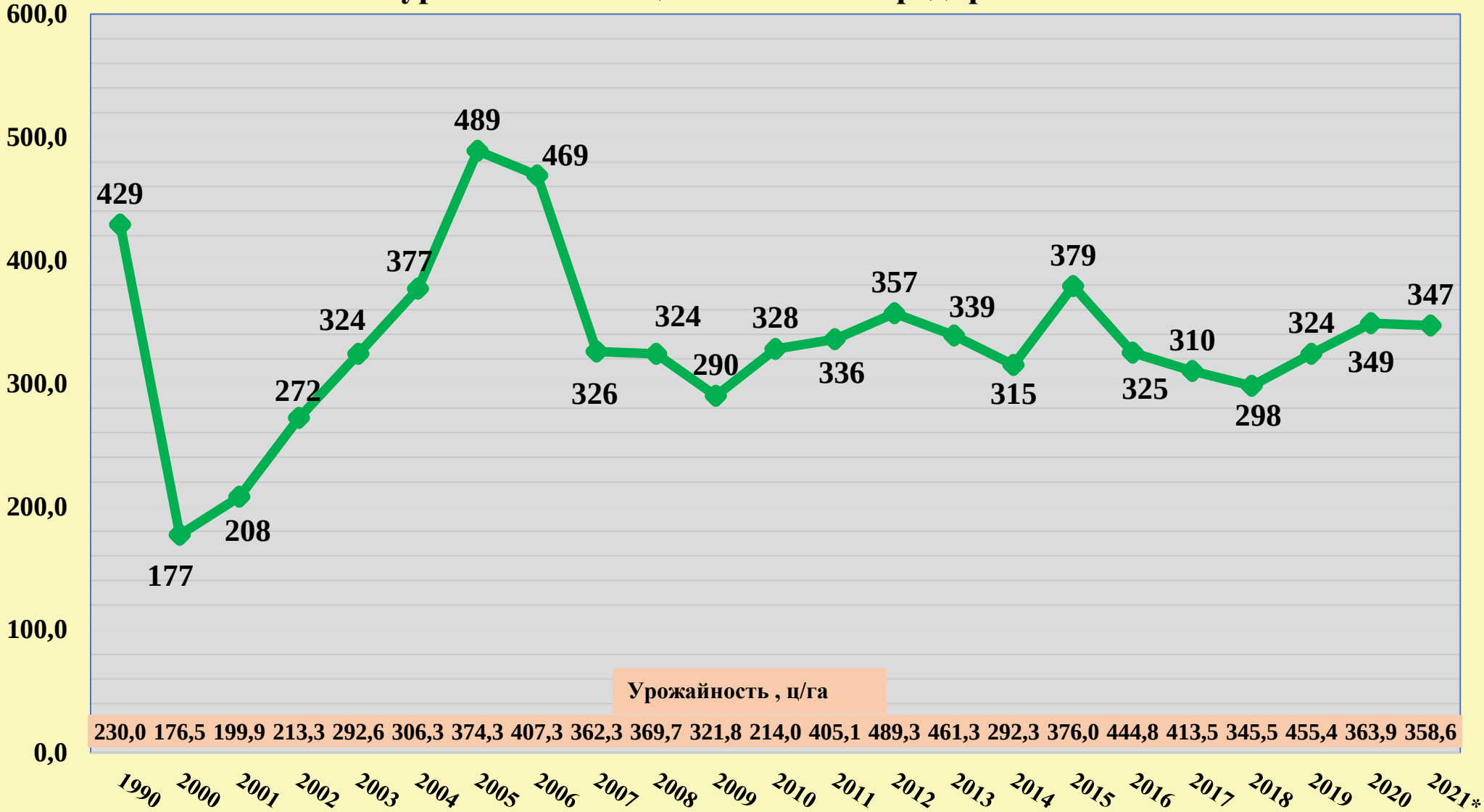
* Предварительные данные

Внесение минеральных удобрений под озимую пшеницу, кг/га д. в. и урожайность в ц/га по сельхозпредприятиям



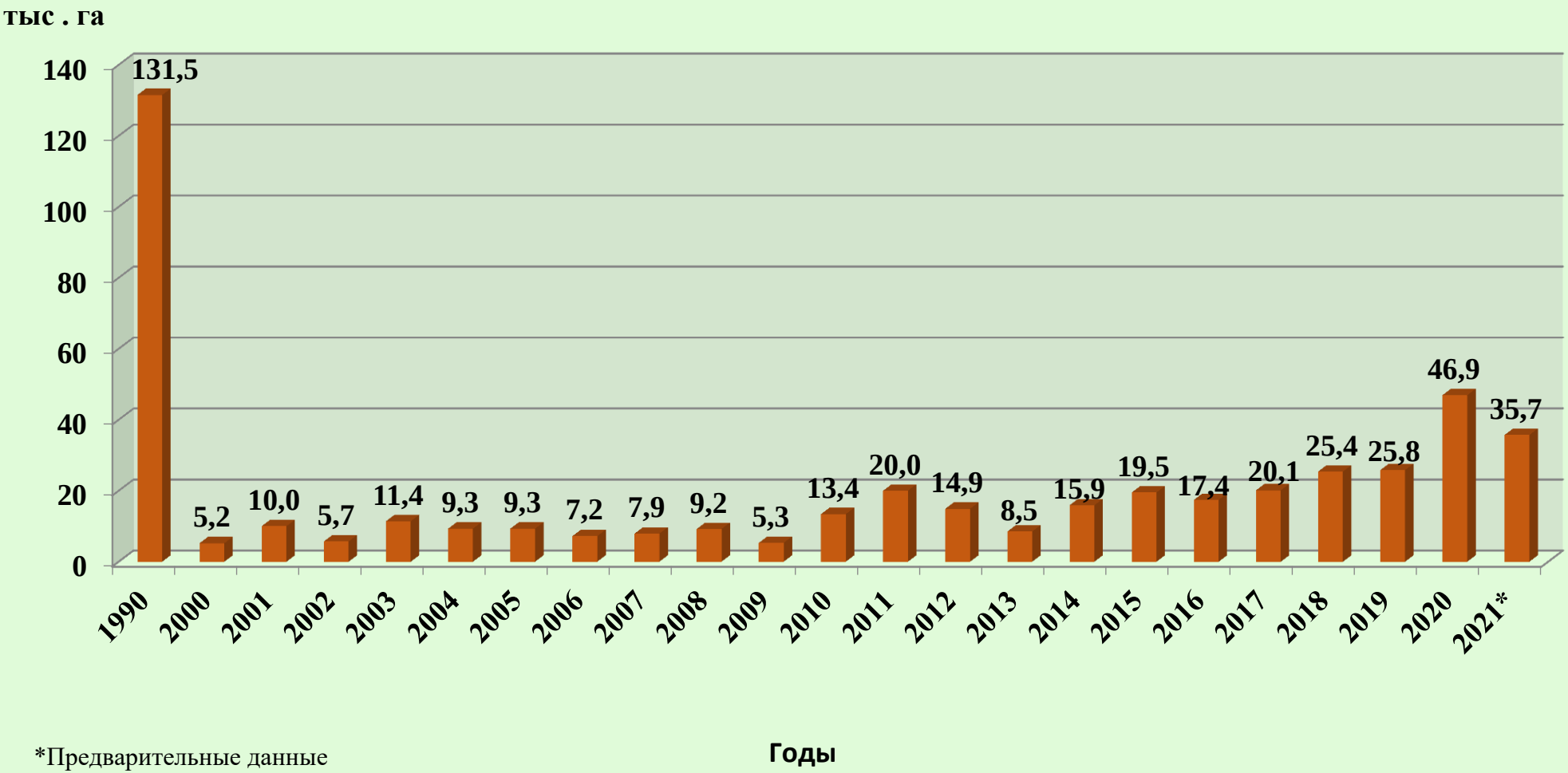
* предварительные данные

Внесение минеральных удобрений под сахарную свеклу, кг/га д. в. и урожайность в ц/га по сельхозпредприятиям



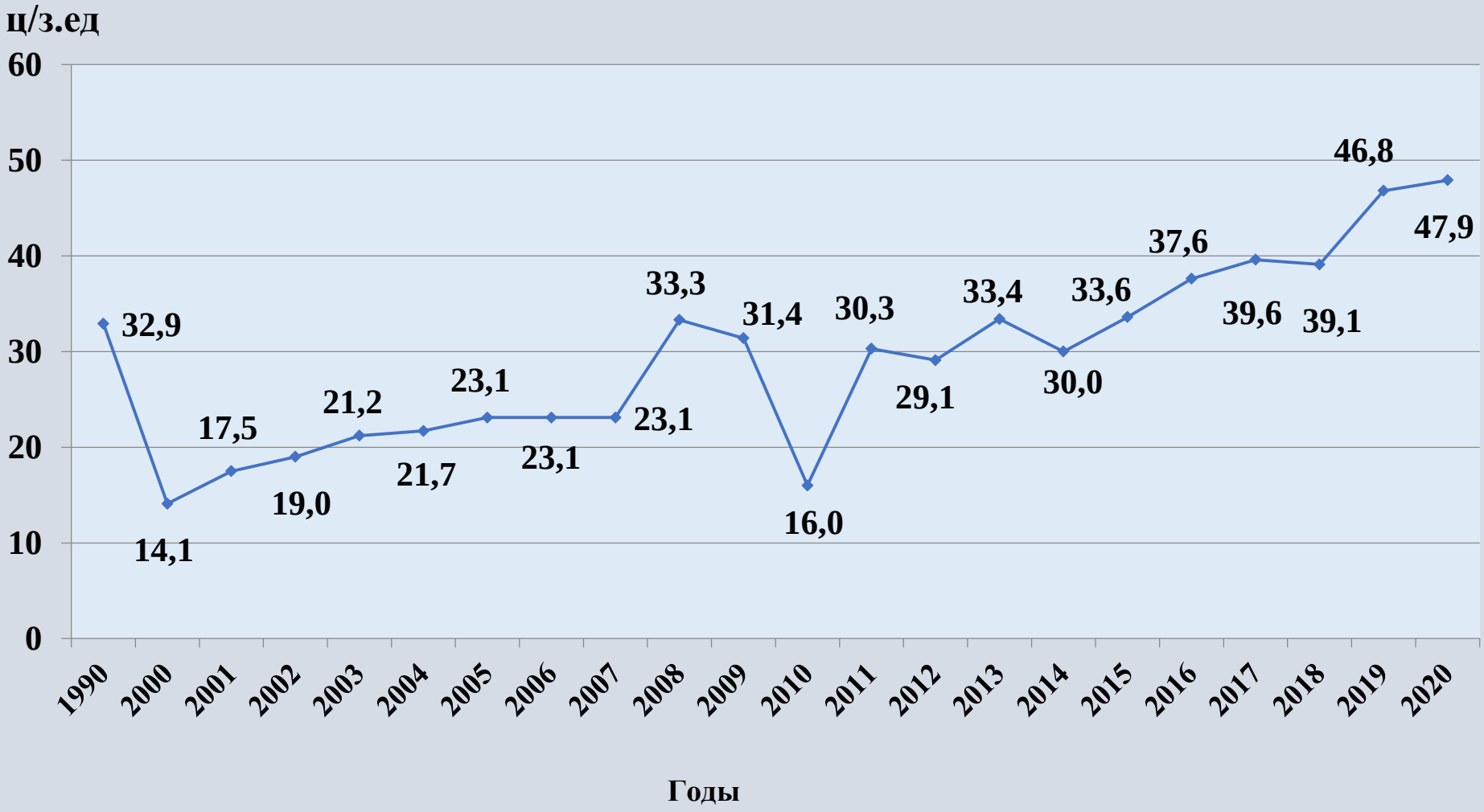
* Предварительные данные

Известкования почв в Липецкой области по сельхозпредприятиям



*Предварительные данные

Продуктивность пашни, центнеров зерновых единиц в Липецкой области по сельхозпредприятиям



Средний запас влаги в почвах Липецкой области на 1.12.2021 г.

Глубина отбора, см	% влаги	Влага, мм	Содержание влаги в метровом слое, мм
0-20	25,0	33,4	
20-40	20,0	22,8	
40-60	16,6	16,1	
60-80	15,4	13,0	
80-100	13,0	11,5	
0-100			96,8

В слое 0-20 см	В слое 0-100 см
хороший > 40 мм	очень хороший > 160 мм
удовлет. 20-40 мм	хороший 130-160 мм
неудовлет. < 20 мм	удовлет. 130-90 мм
	плохой запас < 90 мм

Кг/га
Среднее содержание минерального азота в пахотном горизонте по сельхозпредприятиям
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
39
42
50
59
94
51
50
33
65
38
45
79
61
37
40
60
50
48
39
2004
2005
2006
2007
2008
2009
2010
2011
2012
2013
2014
2015
2016
2017
2018
2019
2020
2021
2022

Федеральный закон от 16.07.1998 №101-ФЗ (ред. От 31.07.2020) «О государственном регулировании обеспеченности плодородия земель сельскохозяйственного назначения».

Статья 8.

Собственники, землепользователи, землевладельцы и арендаторы земельных участков обязаны:

- осуществлять производство сельскохозяйственной продукции способами, обеспечивающими воспроизводство плодородия земель, а также исключающими или ограничивающими неблагоприятное воздействие такой деятельности на окружающую среду;
- обеспечивать проведение мероприятий по воспроизводству плодородия земель в соответствии с **планом проведения таких мероприятий** в соответствии с частью четвертой статьи 15;
- соблюдать нормы и правила в области обеспечения плодородия земель сельскохозяйственного назначения;
- представлять в установленном порядке сведения об использовании агрохимикатов и пестицидов;
- обеспечить доступ к земельным участкам представителям федерального бюджетного государственного учреждения при проведении ими почвенных, геоботанических и других обследований земель;
- информировать о фактах деградации земель и загрязнения почв на земельных участках, находящихся в их владении или пользовании;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления.

Статья 15.

Порядок формирования планов проведения почвенных, геоботанических и других обследований земель сельскохозяйственного назначения, периодичность и объем их проведения устанавливаются Правительством РФ. По результатам проведения почвенных, геоботанических и других обследований земель сельскохозяйственного назначения составляется план проведения мероприятий по воспроизводству плодородия земель. **Требования к содержанию указанного плана и порядок его составления устанавливаются Правительством РФ.**

Постановление Правительства РФ от 5 марта 2021 г № 325 « Об утверждении Положения о формировании планов проведения почвенных, геоботанических и других обследований земель сельскохозяйственного назначения, а также о проведении таких обследований».

10. Периодичность проведения обследований составляет:

а) Не реже 1 раза в 15 лет – для почвенного обследования;
б) Не реже 1 раза в 15 лет – для геоботанического обследования;
в) Не реже 1 раза в 5 лет – для агрохимического обследования;
г) Не реже 1 раза в 5 лет – для эколого-токсикологического обследования;
д) Ежегодно в вегетационный период – для фитосанитарного обследования.

Постановление Правительства РФ от 24 мая 2021 г № 383 «О требованиях к содержанию плана проведения мероприятий по воспроизводству плодородия земель сельскохозяйственного назначения и порядке его составления».

8. Мероприятия и работы, включаемые в план, должны быть технически доступными, исполнимыми и позволяющими:

а) достигнуть значений показателей не хуже значений показателей, полученных по результатам предыдущего обследования, либо в случае, если значения таких показателей лучше значений показателей, полученных по результатам предыдущего обследования, - сохранить значения показателей, полученных по результатам обследования.

Приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 02 декабря 2020 № 729 «О внесении изменений в приказ Минсельхоза России от 4 мая 2010 г. № 150 «Об утверждении Порядка государственного учета показателей состояния плодородия земель сельскохозяйственного назначения»

1.6. Учет показателей плодородия осуществляется учреждениями по земельному участку в соответствии с планами проведения почвенных, геоботанических и других обследований земель сельскохозяйственного назначения, утвержденными Минсельхозом России, на основании государственного задания

Постановление Правительства РФ от 14 мая 2021 г № 731 «О Государственной программе эффективного вовлечения в оборот земель сельскохозяйственного назначения и развития мелиоративного комплекса Российской Федерации».

Цели программы:

Цель 1. Получение достоверных и актуальных сведений о количественных характеристиках и границах земель сельскохозяйственного назначения в отношении 100 процентов земель сельскохозяйственного назначения, включая количественные и качественные характеристики сельскохозяйственных угодий, вовлекаемых в оборот, к концу 2025 года;

Цель 2. Вовлечение в оборот земель сельскохозяйственного назначения площадью не менее 13234,8 тыс. гектаров к концу 2031 года;

Цель 3. Сохранение сельскохозяйственных угодий и химическая мелиорация почв на пашне к концу 2031 года на площади не менее 2895,2 тыс. гектаров;

Цель 4. обеспечение водного режима гидромелиоративных систем к концу 2031 года на площади 1353,5 тыс. гектаров;

Цель 5. предотвращение от выбытия и сохранение мелиорированных земель в сельскохозяйственном обороте к концу 2031 года на площади не менее 3688,6 тыс. гектаров.

Правила предоставления и распределения субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на проведение следующих мероприятий:

- гидромелиоративные мероприятия;
- культуртехнические мероприятия на выбывших сельскохозяйственных угодьях, вовлекаемых в сельскохозяйственный оборот;
- агролесомелиоративные мероприятия;
- фитомелиоративные мероприятия, направленные на закрепление песков;
- мероприятия в области известкования кислых почв на пашне.

Постановление Правительства РФ от 3 ноября 2021 г № 1910 «О введении временного количественного ограничения на вывоз отдельных видов удобрений».

1. Установить с 1 декабря 2021 г. по 31 мая 2022 г. включительно количественное ограничение на вывоз за пределы территории Российской Федерации в государства, не являющиеся членами Евразийского экономического союза, удобрений азотных в объеме 5 350 000 тонн.

Постановление Правительства РФ от 9 декабря 2021 г № 2234 «О соглашениях между высшими органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и хозяйствующими субъектами – производителями азотных удобрений».

1. В целях стабилизации и развития внутреннего рынка азотных и азотсодержащих удобрений, необходимых для проведения сельскохозяйственных работ, высшие органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации вправе заключать с хозяйствующими субъектами – производителями удобрений и (или) входящими с ними в одну группу лиц хозяйствующими субъектами соглашения о поставке удобрений для сельскохозяйственных работ.

План приобретения минеральных удобрений сельскохозяйственными товаропроизводителями (в физическом весе) в период декабрь 2021 год - май 2022 год

Удобрение	Тонн ф.в
Аммиачная селитра	**165 830**
Карбамид	**7 570**
Хлористый калий	**2 400**
Аммофос	**8 930**
КАС	**15 940**
Азофоска	**11 750**
Диаммофоска	**12 030**
Сульфат аммония	**9 098**
Сульфоаммофос	**4 550**
ЖКУ	**2 920**
Б/амм	**3 515**
NPK	**2 910**
Прочие	**3 190**
ИТОГО	**250 633**

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Сискевич Юрий Иванович

Директор федерального государственного бюджетного учреждения
«Центр агрохимической службы
« ЛИПЕЦКИЙ»
МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ РАСТЕНИЕВОДСТВА, МЕХАНИЗАЦИИ, ХИМИЗАЦИИ И ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

398037, г. Липецк, Боевой проезд, 38
Телефон **79-47-14, 35-51-48**
Факс (474-2**) 79-47-14**
e-mail agrohim@lipetsk.ru