



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

Регистрационный № 47592

от "31" июля 2017

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
(Минсельхоз России)

**П Р И К А З**

от 6 июля 2017 г.

№ 325

**Москва**

**Об утверждении Методики расчета показателя  
почвенного плодородия в субъекте Российской Федерации**

В соответствии с пунктом 10 Правил предоставления и распределения субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на оказание несвязанной поддержки сельскохозяйственным товаропроизводителям в области растениеводства, приведенных в приложении № 7 к Государственной программе развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013 - 2020 годы, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 14 июля 2012 г. № 717 «О Государственной программе развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013 - 2020 годы» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 32, ст. 4549; 2017, № 15, ст. 2227),  
п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемую Методику расчета показателя почвенного плодородия в субъекте Российской Федерации.

2. Федеральным государственным бюджетным учреждениям центрам и станциям агрохимической службы, центрам химизации и сельскохозяйственной радиологии, подведомственным Минсельхозу России, определить оптимальные значения агрохимических показателей, используемых в Методике расчета показателя почвенного плодородия в субъекте Российской Федерации, для почв посевных площадей в субъектах Российской Федерации.

3. Признать утратившим силу приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 11 января 2013 г. № 5 «Об утверждении Методики расчета показателя почвенного плодородия в субъекте Российской Федерации» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 февраля 2013 г., регистрационный № 27318).

Министр



А.Н. Ткачев

УТВЕРЖДЕНА

приказом Минсельхоза России  
от 6 июля 2017 г. № 325

**МЕТОДИКА**  
**расчета показателя почвенного плодородия в субъекте**  
**Российской Федерации**

1. Методика расчета показателя почвенного плодородия в субъекте Российской Федерации (далее – показатель плодородия) разработана в соответствии с пунктом 10 Правил предоставления и распределения субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на оказание несвязанной поддержки сельскохозяйственным товаропроизводителям в области растениеводства, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 14 июля 2012 г. № 717 «О Государственной программе развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013 - 2020 годы» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 32, ст. 4549; 2017, № 15, ст. 2227), в целях определения размеров субсидий на оказание несвязанной поддержки сельскохозяйственным товаропроизводителям в области растениеводства с учетом состояния плодородия почв.

2. Показатель плодородия рассчитывается на основании результатов государственного учета показателей состояния плодородия земель сельскохозяйственного назначения, проводимого в соответствии с Порядком государственного учета показателей состояния плодородия земель сельскохозяйственного назначения, утвержденным приказом Минсельхоза России от 4 мая 2010 г. № 150 (зарегистрирован Минюстом России 15 июля 2010 г., регистрационный № 17846), с изменениями, внесенными приказом Минсельхоза России от 8 августа 2012 г. № 428 (зарегистрирован Минюстом России 13 сентября 2012 г., регистрационный № 25453).

3. Показатель плодородия рассчитывается как среднее от суммы соотношений фактических значений четырех агрохимических показателей к их оптимальным значениям по всем типам почв посевных площадей сельскохозяйственных культур в субъекте Российской Федерации.

4. При расчете учитываются следующие агрохимические показатели:  
кислотность почв (рН, ед.);  
содержание гумуса (%);

содержание подвижных форм фосфора ( $P_2O_5$ , мг/кг почвы);

содержание обменного калия ( $K_2O$ , мг/кг почвы).

Показатель кислотности для щелочных почв  $pH_{(H_2O)}$  рассчитывается как соотношение оптимального значения показателя к фактическому, для кислых почв  $pH_{(КС)}$  – фактического к оптимальному.

Показатель плодородия для каждого типа почв рассчитывается для щелочных почв по формуле (1), для кислых почв по формуле (2):

$$K_{\text{пп.}} = \left( \frac{\text{гумус ф.}}{\text{гумус опт.}} + \frac{P_2O_5 \text{ ф.}}{P_2O_5 \text{ опт.}} + \frac{K_2O \text{ ф.}}{K_2O \text{ опт.}} + \frac{pH_{(H_2O)} \text{ опт.}}{pH_{(H_2O)} \text{ ф.}} \right) : 4, \quad (1)$$

$$K_{\text{пп.}} = \left( \frac{\text{гумус ф.}}{\text{гумус опт.}} + \frac{P_2O_5 \text{ ф.}}{P_2O_5 \text{ опт.}} + \frac{K_2O \text{ ф.}}{K_2O \text{ опт.}} + \frac{pH_{(КС)} \text{ ф.}}{pH_{(КС)} \text{ опт.}} \right) : 4, \quad (2)$$

где:

$K_{\text{пп.}}$  – показатель почвенного плодородия для каждого типа почв;

(гумус), (pH), ( $P_2O_5$ ), ( $K_2O$ ) – агрохимические показатели;

ф. – фактические значения агрохимических показателей;

опт. – оптимальные значения агрохимических показателей;

$pH_{(H_2O)}$  – для щелочных почв;

$pH_{(КС)}$  – для кислых почв.

Показатель почвенного плодородия в субъекте Российской Федерации рассчитывается по формуле:

$$K_i = \frac{K_{\text{пп.1}} \times S_1 + K_{\text{пп.2}} \times S_2 + \dots + K_{\text{пп.n}} \times S_n}{S_j}, \quad (3)$$

где:

$K_i$  – показатель почвенного плодородия;

$K_{\text{пп.1}}$ ,  $K_{\text{пп.2}}$  ...  $K_{\text{пп.n}}$  – показатель почвенного плодородия для каждого типа почв;

$S_1$ ,  $S_2$  ...  $S_n$  – посевная площадь сельскохозяйственных культур, занятая каждым типом почв, га;

$S_j$  – общая посевная площадь сельскохозяйственных культур, га.