

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

П Р И К А З

от 11 января 2013 г.

№ 5

Москва

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

В целях реализации постановления Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2012 г. № 1431 «Об утверждении Правил предоставления и распределения субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на оказание несвязанной поддержки сельскохозяйственным товаропроизводителям в области растениеводства» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 1, ст. 28) приказываю:

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

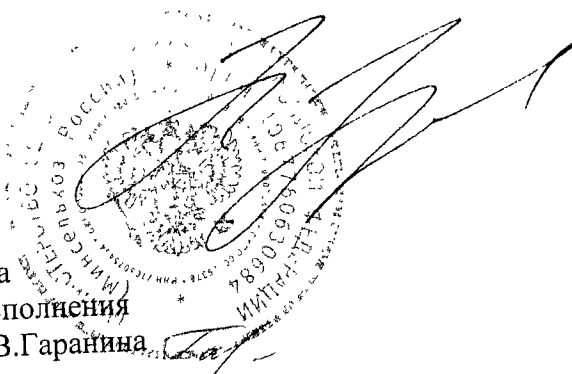
2. Федеральным государственным учреждениям центрам и станциям агрохимической службы, центрам химизации и сельскохозяйственной радиологии, подведомственным Минсельхозу России, определить оптимальные значения агрохимических показателей, используемых в Методике расчета показателя почвенного плодородия в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

3. Контроль за выполнением приказа возложить на заместителя Министра О.Н.Алдошина.

Министр

Н.В.Федоров

Копия верна:
старший специалист 1 разряда
отдела контроля, проверки исполнения
и архива Депуправделами О.В.Гаранина



Методика
расчета показателя почвенного плодородия в субъекте
Российской Федерации

Методика расчета показателя почвенного плодородия в субъекте Российской Федерации (далее – показатель плодородия) разработана в соответствии с Правилами предоставления и распределения субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на оказание несвязанной поддержки сельскохозяйственным товаропроизводителям в области растениеводства, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2012 г. № 1431 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 1, ст. 28) в целях определения размеров субсидий на оказание несвязанной поддержки сельскохозяйственным товаропроизводителям в области растениеводства с учетом состояния плодородия почв.

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).

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.

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 отношение оптимального значения показателя к фактическому, для кислых почв $pH_{(KCl)}$ - фактического к оптимальному.

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

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

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

где:

$K_{\text{пн.}}$ - 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;

$pH_{(KCl)}$ – для кислых почв.

Показатель почвенного плодородия в субъекте Российской Федерации рассчитывается по формуле:

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

где:

K_i - показатель почвенного плодородия;

$K_{\text{пн.1}}$; $K_{\text{пн.2}}$; ... $K_{\text{пн.n}}$ - 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.