



Главам муниципальных образований
Саратовской области

Россельхознадзор

**Федеральное государственное
бюджетное учреждение
«Федеральный центр
охраны здоровья животных»
(ФГБУ «ВНИИЗЖ»)**

микрорайон Юрьево, город Владимир,
Владимирская область, Россия, 600901
тел.: (4922) 26-06-14, т./ф.: (4922) 26-38-77
e-mail: arriah@fsvps.gov.ru, сайт: www.arriah.ru
ОКПО: 00495527170001,
ОГРН: 1023301283720,
ИНН/КПП: 3327100048/332701001

15.02.2024 № Б/Н

На № _____ от _____

Уважаемый руководитель!

ФГБУ «ВНИИЗЖ» сообщает, что на базе Саратовского филиала ФГБУ «ВНИИЗЖ» проводятся исследования на агрохимические, физические и химико-токсикологические показатели почв, минеральных и органических удобрений. А также предоставляются услуги по составлению проекта рекультивации земельных участков и установлению типа и степени деградации почв и земель.

Просим Вас оказать содействие в предоставлении информации, представленной в Приложении 1 настоящего письма, землепользователям Вашего района.

Директор Саратовского филиала

В.Ж. Абайдуллин

Исп.: Лазарева Ю.В. тел.: (8452)744526 (доб. 1114)



ИССЛЕДОВАНИЕ ПОЧВ И УДОБРЕНИЙ

В Саратовской испытательной лаборатории ФГБУ «ВНИИЗЖ» почва исследуется:

на **агрохимические показатели** (органическое вещество (гумус), фосфор, калий, рН);

на **химико-токсикологические показатели** (тяжелые металлы (свинец, кадмий, мышьяк, медь, ртуть, цинк), нефтепродукты, бензапирен, нитратный азот, пестициды, яйца гельминтов и цисты простейших, энтерококки).

На основании проведенных исследований выдаются протоколы испытаний. По результатам агрохимического обследования оформляется паспорт агрохимической, агроэкологической характеристики почв.

Орган инспекции на основании протоколов выдает экспертные заключения (в случае необходимости) и проект рекультивации земельных участков.

В каких случаях необходимо проводить микробиологический и паразитологический анализ почвы

Случаи, когда необходимо производить лабораторный анализ почвы:

— когда на участке планируется выращивание культур, предназначенных для употребления в пищу (дачные, садовые участки, фермерские хозяйства и агропредприятия);

— в процессе подготовки к оздоровительному сезону зон отдыха, территорий пляжей, прибрежных полос и зон санитарной охраны озер, рек и прочих водоемов, используемых для рекреационных целей.

Микробиологический и паразитологический анализ почвы проводится, чтобы определить степень ее эпидемиологической опасности. При лабораторных исследованиях проверяется наличие в почве микроорганизмов, их количество и видовой состав. Одни из них обитают в почве постоянно, другие могут жить там долгое время, третьи гибнут почти сразу после попадания в почву.

При использовании зараженных земельных участков патогенные микроорганизмы могут попасть в организм человека или животных и вызвать различные инфекционные заболевания, которые нередко принимают тяжелые формы (например, столбняк, различные гельминтозы и т.д.).

Специалисты рекомендуют регулярно проводить анализ почвы, чтобы понять, подходит ли она для целей, в которых используется, и своевременно избавиться от патогенных микроорганизмов в случае их обнаружения.

Важный агрохимический параметр — кислотность почвы

По степени кислотности почвы делятся на следующие виды:

- сильнокислые (соответствуют болотистым территориям, низинному торфу; уровень их pH составляет от 3,5 до 4,5);
- кислые (pH от 4,6 до 5,3; такой показатель кислотности характерен торфянистым, хвойным, глинисто-дерновым землям);
- слабокислые (вересковые и дерновые грунты с pH 5,4-6);
- нейтральные почвы (pH от 6,4 до 7,3; территории с дерновой, перегнойной и лиственной землей);
- слабощелочные карбонатные грунты (уровень pH от 7,4 до 8);
- щелочные карбонатные почвы (уровень pH от 8,1 до 8,5);
- сильнощелочные карбонатные земли (уровень pH от 8,5 до 9).

Сельскохозяйственные культуры проявляют различную чувствительность к кислой и щелочной среде. Многие культурные растения и почвенные микроорганизмы лучше развиваются при слабокислой или нейтральной реакции почвы, в то же время отдельные виды значительно различаются по требовательности как к наиболее оптимальному для их роста интервалу pH, так и к смещению его в ту или другую сторону. При pH ниже 5 и выше 8 наблюдается депрессия ростовых процессов. Оптимальная величина pH почвы для льна, ржи, люпина, картофеля, гречихи составляет 5,5; для клевера, гороха, кукурузы, пшеницы – 6,0–7,0.

Отрицательное влияние кислотности особенно опасно в начальный период роста и развития растений. Повышенная кислотность или щелочность нарушает физиологическое равновесие в почвенном растворе, ухудшает питание растений, дестабилизирует белковый, углеводный и фосфорный обмен.

Для поддержания нормального роста и развития культур землепользователям стоит постоянно отслеживать и контролировать кислотность почвы. Данное мероприятие способствует хорошим урожаям сельскохозяйственных культур.

СОСТАВЛЕНИЕ ПРОЕКТА РЕКУЛЬТИВАЦИИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА

1. Общие сведения об услуге

ФГБУ «Саратовская МВЛ» (далее – Учреждение) оказывает данную услугу для земельных участков всех категорий земель и видов разрешенного использования.

На сегодняшний день Учреждение занимается оформлением проектов рекультивации земельных участков по следующим направлениям:

- нарушение плодородного слоя почвы;
- уничтожение плодородного слоя почвы;
- загрязнение плодородного слоя почвы нефтепродуктами, тяжелыми металлами и т.п.

В процессе разработки проектов рекультивации Учреждение располагает следующими возможностями:

- определение местоположения нарушенных и загрязненных земельных участков и описание их границ;
- определение площади нарушенных и загрязненных земель и объемов земляных работ;
- проведение обследования нарушенных и загрязненных земельных участков, отбор проб почвы;
- проведение лабораторных исследований отобранных проб почвы;

— определение технологии восстановления земельных участков и составление смет (расчетов затрат).

Разработка проектов рекультивации земельных участков проводится в соответствии с Правилами проведения рекультивации и консервации земель, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 10 июля 2018 г. № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель».

2. Перечень документов, предоставляемых заявителем

Для оказания услуги заявителем представляются следующие виды документов:

- заявка (форма);
- выписка из ЕГРН;
- кадастровый план территории (КПТ);
- результаты инженерных (геологических) изысканий (если имеются);
- документооборот с гос. органами, предписания (если имеется);
- учредительные документы;
- документы, содержащие результаты проведенных исследований, испытаний, измерений (например, протокол испытаний), выдаваемые испытательными центрами (лабораториями), аккредитованными в соответствии с законодательством Российской Федерации об аккредитации в национальной системе аккредитации;
- прочие документы, содержащие сведения о земельном участке.

3. Формы направления заявок на предоставление услуги

Заявка на предоставление услуги (форма) подается одним из способов:

- Лично;
- Через законного представителя;
- Почтовой, факсимильной, электронной связью.



Заявка подается на имя директора Учреждения и регистрируется в приемной директора.

Исполнение заявки начинается после заключения договора (форма) между заявителем и Учреждением, оплаты счета заявителем.

4. Результаты предоставления услуги

В результате выполнения услуги оформляется документ

«Проект рекультивации земельного участка» в количестве не менее 3-х экземпляров:

— два экземпляра выдаются заявителю,

— один экземпляр передается в оперативный архив Учреждения.

После оказания услуги оформляется и подписывается сторонами Акт выполненных работ.

5. Стоимость услуги

Стоимость услуги рассчитывается на основании Прейскуранта цен на услуги оказываемые ФГБУ «Саратовская МВЛ» индивидуально по каждому обращению.



УСТАНОВЛЕНИЕ ТИПА И СТЕПЕНИ ДЕГРАДАЦИИ ПОЧВ И ЗЕМЕЛЬ

1. Общие сведения об услуге

Установление типа и степени деградации почв и земель (далее – Услуга) проводится в соответствии с требованиями, установленными Методическими рекомендациями по выявлению деградированных и загрязненных земель (утв. Роскомземом 28 декабря 1994 г., Минсельхозпродом РФ 26 января 1995 г., Минприроды РФ 15 февраля 1995 г.). Методические рекомендации не распространяются на земли, загрязненные радиоактивными веществами.

Целью предоставления данной Услуги является выявление деградированных земель с установлением типа и степени их деградации, в том числе эродированных, засоленных, заболоченных (в результате подтопления или нарушения экологических требований) земель; земель, подверженных опустыниванию, имеющих просадки поверхности вследствие добычи полезных ископаемых или других вмешательств человека; пастбищ с нарушением почвенно-растительного покрова; агрогенно-истощенных земель; земель, загрязненных в результате хозяйственной деятельности человека (остатками пестицидов, тяжелыми металлами, нефтепродуктами и другими органическими и неорганическими токсикантами).

Предоставление Услуги осуществляется в двух вариантах:

- на основании предоставленных сведений, полученных в результате обследований земель сторонними лицами;
- на основании сведений, полученных в результате проведенных обследований земель специалистами ФГБУ «Саратовская МВЛ».

Услуга производится путем проведения почвенных, агрохимических, почвенно-мелиоративных, геодезических и других необходимых обследований. По содержанию работ обследование может быть полным (выявляются все типы деградации) или неполным (проводится целевое обследование по одному-двум типам деградации).

Установление типа деградации почв и земель проводится в соответствии с п. 2.1 Методических рекомендаций (пп. 2.1.4 – 2.1.8).

Установление степени деградации почв и земель проводится в соответствии с п. 2.2 Методических рекомендаций (пп. 2.2.1 – 2.2.5), приложений №№ 2,3.

2.Перечень документов, предоставляемых заявителем

Для оказания услуги заявителем представляются следующие виды документов:

- заявка (форма);
- правоустанавливающие документы на земельный участок;
- выписка из ЕГРН;
- кадастровый план территории (КПТ);
- экономико-географические и физико-географические характеристики района обследования;
- документы, содержащие сведения о проведенных обследованиях земельных участков, территорий;
- фотографии, в т.ч. в электронном виде.
- прочие документы, содержащие сведения о землях или земельных участках.

3.Формы направления заявок на предоставление услуги

Заявка на предоставление услуги подается одним из способов:

- Лично;
- Через законного представителя;
- Почтовой, факсимильной, электронной связью.

Заявка подается на имя директора Учреждения и регистрируется в приемной директора.

Исполнение заявки начинается после заключения договора (форма) между заявителем и Учреждением, оплаты счета заявителем.

4. Результаты предоставления услуги

В результате выполнения услуги оформляется документ

«Отчет об установлении типа и степени деградации почв и земель».

в количестве 2-х экземпляров:

- первый экземпляр выдается заявителю,
- второй экземпляр передается в оперативный архив отдела Учреждения.

После оказания услуги оформляется и подписывается сторонами Акт выполненных работ.

5. Стоимость услуги

Стоимость услуги рассчитывается на основании Прейскуранта цен на услуги оказываемые ФГБУ «Саратовская МВЛ» индивидуально по каждому обращению.