

ФГБНУ ВНИИСПК	
СОП № 32 от 27.09.2017	Стандартная операционная процедура ВЫСАДКА НОВЫХ ДРЕВЕСНЫХ ОБРАЗЦОВ НА ПОСТОЯННОЕ МЕСТО
Цель СОП:	Упорядочить процесс высадки новых образцов на постоянное место
Разработчик:	Емельянова О.Ю.
Рабочее место:	Генетическая коллекция
Утверждено:	ФАНО России
Разработано на основании:	Постановление Госкомитета по труду и социальным вопросам от 25 апреля 1986 г. N 163/9-49

№	Визуализация	Описание операции	Время выполнения	Используемые материалы и приборы
1.		Разметить на грунте места посадки и очертания ям с применением шнура и колышков	5 мин	Шнур 10 м, колышки 30 см – 3 шт.
2.		Выкопать вручную яму для посадки образца с зачисткой стенок и рыхлением дна диаметром до 0,5 м на глубину 0,4 - 0,7 м.	20 мин	Лопата – 1 шт., перчатки х/б – 1 пара
3.		Внести в лунку и смешать с грунтом минеральные удобрения.	3 мин	Нитрофоска – 200 гр
4.		Приготовить глиняную болтушку и обмакнуть в нее корни образца.	3 мин	Лопата – 1 шт. вода – 1 л
5.		Поднести саженец для посадки.	1 мин	перчатки х/б – 1 пара
6.		Посадить саженец: подсыпать землю в яму на половину ее глубины, уплотнить землю; установить кол; установить саженец в яму; выровнять штамп установленного в яму дерева; освободить ком от упаковки, отнести ее в сторону и уложить для последующей транспортировки; засыпать землей корневую систему и яму до необходимой отметки, уплотнить землю;.	19 мин	Лопата – 1 шт., перчатки х/б – 1 пара, колышек 120 см – 1 шт.,
7.		Подвязать саженец к колу	1 мин	Бечевка – 40 см
8.		Полить саженец с подносом воды.	2 мин	Ведро с водой 10 л

Суммарная длительность СОП для высадки нового образца на постоянное место: 54 мин

В том числе:

1. Подготовка посадочного места – 28 мин;
2. Подготовка саженца – 4 мин;

3. Посадка, подвязка и полив – 22 мин.

Квалификация сотрудника: 1 научный сотрудник (54 минуты).

Расходные материалы и личные средства защиты

Наименование	Много-/одноразовый	производитель	Каталожный номер (web-адрес)
Шнур 10 м	Многоразовый	любой	
Колышки 30 см, – 3 шт.	Многоразовые	любой	
Лопата – 1 шт.,	Многоразовая	любой	
Перчатки х/б – 1 пара	Многоразовые	любой	
Нитрофоска – 200 гр	Одноразовая	любой	
вода – 11 л	Одноразовая	любой	
колышек 120 см – 1 шт	Одноразовый	любой	
Бечевка – 40 см	Одноразовая	любой	
Ведро	Многоразовое	любой	