

**ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ООО «ОБЕРПРОФ»**

УТВЕРЖДАЮ:



Генеральный директор
ООО «ОБЕРПРОФ»

А.Г. Эльберг

«01» марта 2022 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
повышения квалификации «Технология определения качества зерна для
техников-лаборантов по зерну»

г. Самара
2022 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации разработана Центром Дополнительного профессионального образования ООО «ОБЕРПРОФ» в соответствии с требованиями Федерального Закона Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» 273-ФЗ от 29.12.2012 г., Приказа Министерства образования и науки РФ N 499 от 1 июля 2013 г. "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

Цель обучения – совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

Категории слушателей: сотрудники производственно - технологических лабораторий организаций, осуществляющих контроль за качеством принимаемого зерна и не зернового сырья.

Формы обучения по программе: очная, очно-заочная, с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (теоретическая часть обучения).

К обучению допускаются лица не моложе 18 лет, имеющие среднее общее и/или среднее профессиональное образование - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих и не имеющие медицинских противопоказаний.

Учебная программа разработана с учетом знаний обучающихся, имеющих среднее (общее), средне-профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование.

Продолжительность подготовки 40 часов.

Учет посещаемости занятий, успеваемости и пройденных тем ведется преподавателями теоретического обучения в журнале учета посещаемости учебных занятий.

Количество часов, отводимых на изучение отдельных тем программы, последовательность их изучения в случае необходимости можно изменять в пределах общего количества учебного времени.

Режим занятий определяется совместно с Заказчиком (не более 8 часов в день).

Реализация программы профессиональной подготовки, переподготовки обеспечивается доступом слушателей к учебно-методической документации, электронным изданиям, базам данных, во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.

В результате освоения программы слушатель должен:

знать:

- ГОСТы, ТУ по определению качества зерна;
- методы проведения контроля, нормы отклонений при проведении анализов качества зерна;
- методы отбора проб и выделения навесок зерна;
- методы проведения анализов зерна;
- правила эксплуатации и устройство оборудования применяемого для контроля качества зерна;
- порядок ведения учета и оформление операций, а также документации по качеству зерна;
- правила ТБ и ПБ при работе с лабораторно-технологическим оборудованием;
- правила складирования и хранения зерна.

уметь:

- эксплуатировать и подготавливать лабораторное оборудование и помещение лаборатории к работе;
- проводить технические анализы по контролю зерна и готовой продукции в соответствии с действующими ГОСТ и инструкциями;

- контролировать ведение технологических процессов;
- вести качественный и количественный учет зерна, проверять санитарное состояние и пригодность автотранспорта, поданного под погрузку;
- вести качественное оформление необходимой документации и лабораторных журналов;
- разрабатывать мероприятия, направленные на повышение качества и сохранности зерна.

Слушателям, закончившим курс обучения по программе и успешно сдавшим экзамен выдается удостоверение установленного образца.

Лицам, не прошедшим аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, выдается справка установленного образца.



УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

ООО «ОБЕРПРОФ»

А.Г. Эльберг

10 марта 2022 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

программы повышения квалификации «Технология определения качества зерна для техников-лаборантов по зерну»

N п/п	Наименование разделов и тем	Кол-во часов
1	Товароведение зерна и продуктов его переработки	8
1.1	Номенклатура и классификация основных зерновых и зернобобовых культур: зерно основных хлебных злаков, зерно крупяных культур, зерно бобовых культур	4
1.2	Характеристика основных и второстепенных видов муки	2
1.3	Классификация и товароведно-технологические показатели качества крупы	2
2	Основы нормативных правовых документов в части контроля качества и безопасности зерна и продуктов его переработки	6
2.1	Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 015/2011 «О безопасности зерна», утвержденный решением Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 № 874 и Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции», утвержденным решением Комиссии Таможенного союза от 09.12.2011 № 880	2
2.2	Закон Российской Федерации «О зерне» от 14.05.1993 г. № 4973-1	2
2.3	Полномочия Россельхознадзора в области качества и безопасности зерна и продуктов его переработки, семеноводства сельскохозяйственных растений	2
3	Определение показателей зерна	24
3.1	Приемка и порядок отбора проб зерна	4
3.2	Основы методов экспертизы качества зерна	4
3.3	Определение органолептических показателей (запаха и цвета)	4
3.4	Определение физико-химических показателей	4

3.5	Определение токсичных элементов	4
3.6	Определение зараженности вредителями	4
	Консультации	1
	Итоговая аттестация	1
	Итого	40