

Министерство сельского хозяйства РФ  
Департамент научно-технологической политики и образования  
ФГБОУ ВО Костромская ГСХА  
Факультет агробизнеса

Направление подготовки 35.03.04 «Агрономия»

Государственный экзамен

**Экзаменационный билет № 16**

1. Озимая рожь. Морфологические и биологические особенности. Технология производства зерна и семян озимой ржи.
2. Требования сельскохозяйственных культур к реакции почвенной среды. Технологии известкования кислых почв. Методы расчета норм известковых удобрений.
3. Составить схему севооборота, исходя из структуры посевных площадей:

Культура	Площадь, га
Клевер гибридный	80
Овес	40
Ячмень	80
Однолетние травы	80

Разработать систему обработки почвы под овес, почва дерново-подзолистая глееватая тяжелосуглинистая, глубина пахотного слоя 20 см, засоренность малолетниковыми сорняками средняя, рельеф поля выровненный (уклон до  $1^0$ ), участок с временным избыточным увлажнением.

Председатель ГЭК



Ф.Ф. Пуздря