

A photograph of a vast wheat field under a clear blue sky. The sun is positioned in the upper right corner, casting bright rays across the scene. The wheat in the foreground is in sharp focus, showing its golden grains and texture. The field extends to a distant horizon line.

ГМО- АГРОНОМ

Бачище Ольга

Суть профессии

- ГМО-агроном – это специалист по использованию генномодифицированных продуктов в сельском хозяйстве. Основной его обязанностью станет внедрение биотехнологических достижений и получение продуктов со специальными заданными свойствами.

Почему я выбрала эту профессию?

Профессия ГМО-агронома может вызвать множество споров в будущем, ведь и в наше время остаются противники использования генной инженерии для создания продуктов питания. Но вклад этой профессии в развитие науки и производства неоценим: возможно, именно ГМО-агрономам удастся приблизиться к победе над голодом в развивающихся странах и преодолеть многие природные факторы, мешающие выращиванию тех или иных культур в среде, не свойственной для них изначально.

Необходимые навыки для ГМО-агронома

Среди требований, предъявляемых к будущим кандидатам на эту профессию, выделяют:

- системное мышление,
- умение управлять проектами,
- мультиязычность
- мультикультурность,
- клиентоориентированность.

Имеющиеся у меня навыки

- Системное мышление,
- умение управлять проектами,
- опыт работы в сельском хозяйстве

Что нужно сделать, чтобы овладеть профессией?

Изучение литературы и посещение курсов
по:

- почвоведению
- биоинженерии
- биоинформатики
- биологии

Где учиться на ГМО-агронома

Факультеты почвоведения, биоинженерии и биоинформатики, а также биологические факультеты колледжей и университетов для обучения по новой, как ожидается, востребованной специальности.

Где пригодится ГМО-агроном

Возможность получения большей прибыли за счёт удешевления процесса производства и увеличения срока хранения овощей в будущем сделает профессию ГМО-агронома поистине незаменимой. Крупные хозяйства, агрохолдинги межрегионального масштаба однозначно нуждаются в таких специалистах уже сегодня.