

Кадры решают все

Состояние мелиорированных земель требует возобновления способности регулировать водно-воздушный, тепловой и питательный режимы, обеспечение норм осушения путем обеспечения поверхностного и дренажного стока.

Путем обеспечения капиллярного поднятия к корневой системе сельскохозяйственных растений и обеспечения водно-воздушных режимов, производство стабильного объема сельскохозяйственной продукции путем мелиоративных мероприятий и разрабатываемых систем земледелия должны быть сориентированы на повышение урожайности сельскохозяйственных культур в 1,4-2,3 раза, получение 4-6 т зерна, 30-40 т картофеля, 6-7 тыс. т кормовых единиц многолетних трав с гектара при снижении затрат на 10-15% и одновременное улучшение качества сельскохозяйственной продукции. Безусловно, этому предшествует научно-исследовательская работа сельскохозяйственной науки, образовательный уровень специалистов землепользования.

Агротехника и агрономия, водно-воздушный, тепловой и питательный режимы, необходимые физические и химические свойства почв путем мелиорации.

Общение с сельхозпроизводителями их запросы и ориентиры указывают на необходимость усиление подготовки кадров мелиораторов. Обращено внимание на значимость участия в использовании мелиорированных земель и вовлечения в сельскохозяйственный оборот неиспользуемых сельхозугодий через задействование сельскохозяйственных техникув-колледжей на подготовку техникув-мелиораторов на территориях.

Входит в практику профориентация сельскохозяйственных вузов и федеральных государственных бюджетных учреждений Департамента мелиорации, земельной политики и госсобственности. Закрепление школ на договорной основе, подготовку учащихся 10-11 классов, организация оформления классов для профессиональных консультаций.

Возвращение к династии мелиораторов. Участие в этой работе является обязательным направлением выпускников в вузы, усилением внимания с последующим обязательным трудоустройством на территории.

29 сентября 2021 года состоялось ознакомление студентов первого курса с мелиоративным строительством и эксплуатацией мелиорированных земель, сельхозпроизводства овощей на объекте Яхрома Дмитровского района Московской области. По инициативе Директора Департамента мелиорации, земельной политики и госсобственности Дмитрия Вячеславовича Сорокина, ректора РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева Владимира Ивановича Трухачева и директора ФГБУ «Спецмелиоводхоза» Московской области Сергея Евгеньевича Харитоновича 46 человек студентов первого курса ознакомились с комплексной мелиорацией земель поймы реки Яхромы с двойным регулированием водных ресурсов на площади примерно 10 тыс. гектаров. Осмотрели строительство и эксплуатацию насосных станций, дорог, подпорных сооружений, открытых мелиоративных каналов. С обзорным материалом мелиоративных работ эксплуатационных мероприятий, с обзором мелиорации и значимости мелиоратора в его профессии проведения мелиоративных работ и эксплуатации. С приглашением на работу в будущем, выступили руководитель агрохолдинга «Дмитровские овощи» Филлипов Сергей Николаевич, генеральный директор агрофирмы «Бунятино» Щукин Сергей Юрьевич, руководитель филиала «Спецмелиоводхоза» Андрей Николаевич Моренко. Это значимое событие для всей России и, безусловно, в первую очередь, Института мелиорации, водного хозяйства и строительства им. А.Н. Костякова.

Нам всем предстоит профессионально ориентировать профессию мелиоратор на примере обустроенных земельных ресурсов. Преобразование земельных ресурсов, в которых убедились бывшие ученики средних школ, студенты мелиоративного института, в котором видели вокруг преобразованной топи, болота, неудобницы с лесом, кустарником в плодородные поля, гидротехнические сооружения, каналы, дождевальные

машины, плодородные земли с высокими урожаями овощных культур. Это все положительные изменения в облике мелиоративного обустройства нашего государства нашей Родины. Право каждого учащегося 10-11 классов оценить возможности и силы стать преобразователями неиспользуемых земельных ресурсов, повышать плодородие почв, обустраивать сельский образ жизни.

Я прошу Вас не поддаваться эмоциям, пустым обещаниям и иллюзиям. Переходите в мелиоративные образовательные вузы, техникумы, колледжи. Вы вправе сделать любой выбор, но постарайтесь сделать его в пользу мелиорации земель, в пользу Продовольственной безопасности Страны.

Необходимо отметить высокий уровень изложения материала, касающегося мелиоративных мероприятий и откровенного участия в ознакомлении студентов первого курса. Обе стороны остались удовлетворены мероприятием.

Работа профориентации продолжается.

Сахалинские мелиораторы провели День открытых дверей в Анивской средней школе



По словам директора ФГБУ «Управление «Сахалинмелиоводхоз» Владимира Коваленко, климат на острове Сахалин таков, что почвы переувлажнены, и без их осушения высоких урожаев не получишь. Наибольшая часть полей (в том числе и в Анивском районе) находится на мелиорированных землях. Сейчас отрасль АПК переживает второе рождение, без нее не достичь результатов, которые поставлены в областной

госпрограмме развития сельского хозяйства и продовольственного рынка. Поэтому нужно заранее заботиться о подготовке кадров. От управления выдают направления сахалинским абитуриентам, а они, в свою очередь, могут рассчитывать на последующее трудоустройство в островных подразделениях после окончания вуза.

Об интересных рабочих моментах поведала начальник отдела ФГБУ «Управление «Сахалинмелиоводхоз» Наталья Ефимова:

– Осушение земель заключается не в том, чтобы просто вырыть канаву на поле. На полях прокладывают каналы для отвода лишней влаги. Размеры, протяжённость и другие параметры предварительно рассчитывают, чтобы воды уходило не больше и не меньше нужного количества. Мелиораторы не только копают землю, но ещё и занимаются укреплением почвы, лесопосадками, решают массу других сопутствующих задач.

Для многих своего рода открытием стал рассказ о том, что специалисты этого профиля могут даже применить свои знания в ландшафтном дизайне. Как выяснилось, мелиоратор – работа творческая, требующая новых подходов и нестандартных решений. В Анивском районе, как впрочем, и в других, не найти двух полей, сделанных по одному и тому же мелиоративному плану.

Как отметила Анна Куранова, школьники проявили интерес к прозвучавшим предложениям. Тем более что 11 класс – профильный по биологии, и тема мелиорации, улучшения качества земель его учащимся близка.

Материал подготовлен ФГБУ «Управление «Сахалинмелиоводхоз»