



Утверждаю

Директор МБОУ СОШ № 13 им.

В.В. Горбатко

О.Ю. Подлубная

«16» сентября 2022г.

**Расписание занятий по проекту  
«Академический (научно-технологический) класс» («Агрокласс»)  
на 2022-2023 учебный год**

Время проведения занятий: 13.50 – 15.20

Продолжительность занятия: 2 академических часа

	Темы занятий	Дата проведения занятия		ФИО преподавателя	Контакты
		7 класс (вторник)	8 класс (среда)		
<b>1. Экономический модуль (10 ч.)</b>					
1.1	Мировой и российский опыт организации аграрных производств	11.10.2022	12.10.2022	Макарьева Виктория Юрьевна, доцент кафедры экономической безопасности и аудита	8-905-462-72-29 <a href="mailto:witocha@yandex.ru">witocha@yandex.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/fqf-ovh-rqx">https://webinar.ncfu.ru/b/fqf-ovh-rqx</a>
1.2	Понятие и структура агробизнеса, проблемы его развития и регулирования.	18.10.2022	19.10.2022	Макарьева Виктория Юрьевна, доцент кафедры экономической безопасности и аудита	8-905-462-72-29 <a href="mailto:witocha@yandex.ru">witocha@yandex.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/fqf-ovh-rqx">https://webinar.ncfu.ru/b/fqf-ovh-rqx</a>
1.3	5 секретов составления успешного бизнес-плана АПК	25.10.2022	26.10.2022	Макарьева Виктория Юрьевна, доцент кафедры экономической безопасности и аудита	8-905-462-72-29 <a href="mailto:witocha@yandex.ru">witocha@yandex.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/fqf-ovh-rqx">https://webinar.ncfu.ru/b/fqf-ovh-rqx</a>

1.4	Аутсорсинг в АПК. Формы менеджерских решений. Механизмы франчайзинга, понятие франшизы	01.11.2022	02.11.2022	Макарьева Виктория Юрьевна, доцент кафедры экономической безопасности и аудита	8-905-462-72-29 <a href="mailto:witocha@yandex.ru">witocha@yandex.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/fqf-ovh-rqx">https://webinar.ncfu.ru/b/fqf-ovh-rqx</a>
1.5	Экономические механизмы повышения доходности предприятий в аграрном производстве.	08.11.2022	09.11.2022	Макарьева Виктория Юрьевна, доцент кафедры экономической безопасности и аудита	8-905-462-72-29 <a href="mailto:witocha@yandex.ru">witocha@yandex.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/fqf-ovh-rqx">https://webinar.ncfu.ru/b/fqf-ovh-rqx</a>
<b>2. Юридический модуль (10 ч.)</b>					
2.1.	Основы экологического права (Модуль - сельский быт)	15.11.2022	16.11.2022	Нутрихин Роман Владимирович – доцент кафедры экологического, земельного и трудового права	8-918-750-89-30 <a href="mailto:nut-roman@yandex.ru">nut-roman@yandex.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/yqn-kvs-eho">https://webinar.ncfu.ru/b/yqn-kvs-eho</a>
2.2.	Основы финансовой грамотности населения (Модуль - сельский быт)	22.11.2022	23.11.2022	Жужгов Игорь Владимирович - доцент кафедры правовой культуры и защиты прав человека	8-918-750-11-41 <a href="mailto:zhuzhgov@bk.ru">zhuzhgov@bk.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/u27-mip-xou">https://webinar.ncfu.ru/b/u27-mip-xou</a>
2.3.	Основы правовой грамотности потребителя (Модуль сельский быт)	29.11.2022	30.11.2022	Бычко Марина Алексеевна – доцент кафедры гражданского права и процесса	8-962-440-60-71 <a href="mailto:marina.bichko@yandex.ru">marina.bichko@yandex.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/9a3-t5w-yeq">https://webinar.ncfu.ru/b/9a3-t5w-yeq</a>
2.4.	Значение и содержание правосознания и правовой культуры общества (Модуль - сельский быт)	06.12.2022	07.12.2022	Ряснянская Наталья Александровна - доцент кафедры правовой культуры и защиты прав человека	8-962-445-82-74 <a href="mailto:natalya.rgsu@mail.ru">natalya.rgsu@mail.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/4wd-gbd-opx">https://webinar.ncfu.ru/b/4wd-gbd-opx</a>
2.5.	Основы правоповедения (Модуль - сельский быт)	13.12.2022	14.12.2022	Карданова Аминат Каншаовна – доцент кафедры теории и истории государства и права	8-928-367-57-50 <a href="mailto:k_aminka@mail.ru">k_aminka@mail.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/nvw-enk-9s7">https://webinar.ncfu.ru/b/nvw-enk-9s7</a>
<b>3. Экологический и природосберегающий модуль (10 ч.)</b>					
3.1.	Основы рационального природопользования	20.12.2022	21.12.2022	Харин Константин Викторович, заведующий кафедрой экологии и природопользования	8-962-016-52-48 <a href="mailto:k-harin79@mail.ru">k-harin79@mail.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/6d3-lwy-58a">https://webinar.ncfu.ru/b/6d3-lwy-58a</a>

3.2.	Взаимодействие общества и природы	27.12.2022	28.12.2022	Харин Константин Викторович, заведующий кафедрой экологии и природопользования	8-962-016-52-48 <a href="mailto:k-harin79@mail.ru">k-harin79@mail.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/6d3-lwy-58a">https://webinar.ncfu.ru/b/6d3-lwy-58a</a>
3.3.	Рациональное использование и охрана почв	03.01.2023	04.01.2023	Харин Константин Викторович, заведующий кафедрой экологии и природопользования	8-962-016-52-48 <a href="mailto:k-harin79@mail.ru">k-harin79@mail.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/6d3-lwy-58a">https://webinar.ncfu.ru/b/6d3-lwy-58a</a>
3.4.	Рациональное использование и охрана биологических ресурсов	10.01.2023	11.01.2023	Харин Константин Викторович, заведующий кафедрой экологии и природопользования	8-962-016-52-48 <a href="mailto:k-harin79@mail.ru">k-harin79@mail.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/6d3-lwy-58a">https://webinar.ncfu.ru/b/6d3-lwy-58a</a>
3.5.	Загрязнение окружающей среды	17.01.2023	18.01.2023	Харин Константин Викторович, заведующий кафедрой экологии и природопользования	8-962-016-52-48 <a href="mailto:k-harin79@mail.ru">k-harin79@mail.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/6d3-lwy-58a">https://webinar.ncfu.ru/b/6d3-lwy-58a</a>
<b>4. Биологический модуль (18 ч.)</b>					
4.1.	Многообразие сельскохозяйственных растений. Мировые коллекции семян.	24.01.2023	25.01.2023	Ковалева Ирина Аркадьевна, доцент базовой кафедры генетики и селекции	8-918-874-34-78 <a href="mailto:odna_ia@mail.ru">odna_ia@mail.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/gmp-lgc-uge">https://webinar.ncfu.ru/b/gmp-lgc-uge</a>
4.2.	Почва и её плодородие. Современные удобрения и их значение в нашей жизни.	31.01.2023	01.02.2023	Ковалева Ирина Аркадьевна, доцент базовой кафедры генетики и селекции	8-918-874-34-78 <a href="mailto:odna_ia@mail.ru">odna_ia@mail.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/gmp-lgc-uge">https://webinar.ncfu.ru/b/gmp-lgc-uge</a>
4.3.	Защита растений. Болезни и вредители сельскохозяйственных культур.	07.02.2023	08.02.2023	Ковалева Ирина Аркадьевна, доцент базовой кафедры генетики и селекции	8-918-874-34-78 <a href="mailto:odna_ia@mail.ru">odna_ia@mail.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/gmp-lgc-uge">https://webinar.ncfu.ru/b/gmp-lgc-uge</a>
4.4.	Агротехнологии выращивания основных сельскохозяйственных растений.	14.02.2023	15.02.2023	Ковалева Ирина Аркадьевна, доцент базовой кафедры генетики и селекции	8-918-874-34-78 <a href="mailto:odna_ia@mail.ru">odna_ia@mail.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/gmp-lgc-uge">https://webinar.ncfu.ru/b/gmp-lgc-uge</a>
4.5.	Разведение молочных пород скота. Основы ухода за животными.	21.02.2023	22.02.2023	Ковалева Ирина Аркадьевна, доцент базовой кафедры генетики и селекции	8-918-874-34-78 <a href="mailto:odna_ia@mail.ru">odna_ia@mail.ru</a>

					<a href="https://webinar.ncfu.ru/b/gmp-lgc-uge">https://webinar.ncfu.ru/b/gmp-lgc-uge</a>
4.6.	Разведение мясных пород скота (коров, овец). Свиноводство.	28.02.2023	01.03.2023	Ковалева Ирина Аркадьевна, доцент базовой кафедры генетики и селекции	8-918-874-34-78 <a href="mailto:odna_ia@mail.ru">odna_ia@mail.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/gmp-lgc-uge">https://webinar.ncfu.ru/b/gmp-lgc-uge</a>
4.7.	Птицеводство. От перепелки до страусов.	07.03.2023	08.03.2023	Ковалева Ирина Аркадьевна, доцент базовой кафедры генетики и селекции	8-918-874-34-78 <a href="mailto:odna_ia@mail.ru">odna_ia@mail.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/gmp-lgc-uge">https://webinar.ncfu.ru/b/gmp-lgc-uge</a>
4.8.	Пчеловодство. Основные медоносные растения.	14.03.2023	15.03.2023	Ковалева Ирина Аркадьевна, доцент базовой кафедры генетики и селекции	8-918-874-34-78 <a href="mailto:odna_ia@mail.ru">odna_ia@mail.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/gmp-lgc-uge">https://webinar.ncfu.ru/b/gmp-lgc-uge</a>
4.9.	Выращивание рыбы в искусственных водоемах. Аквакультура.	14.03.2023	15.03.2023	Ковалева Ирина Аркадьевна, доцент базовой кафедры генетики и селекции	8-918-874-34-78 <a href="mailto:odna_ia@mail.ru">odna_ia@mail.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/gmp-lgc-uge">https://webinar.ncfu.ru/b/gmp-lgc-uge</a>
<b>5. Инженерно-технологический модуль (18 ч.)</b>					
5.1.	Современные тренды пищевой промышленности и основные технологические приемы производственных циклов	21.03.2023	22.03.2023	Оботурова Наталья Павловна, заведующий кафедрой пищевых технологий и инжиниринга	+79614700778 <a href="mailto:noboturova@ncfu.ru">noboturova@ncfu.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/j3q-sft-aaw">https://webinar.ncfu.ru/b/j3q-sft-aaw</a>
5.2.	Химия пищи и дизайн вкуса	28.03.2023	29.03.2023	Белоусова Евгения Викторовна, доцент кафедры пищевых технологий и инжиниринга	+7988-740-19-25 <a href="mailto:esmolko@ncfu.ru">esmolko@ncfu.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/q6j-g7x-g7n">https://webinar.ncfu.ru/b/q6j-g7x-g7n</a>
5.3.	Инновации в культуре питания	04.04.2023	05.04.2023	Олешкевич Ольга Игоревна, доцент кафедры пищевых технологий и инжиниринга	+79187758189 <a href="mailto:ooleshkevich@ncfu.ru">ooleshkevich@ncfu.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/fw9-mkz-bsp-eas">https://webinar.ncfu.ru/b/fw9-mkz-bsp-eas</a>
5.4.	В мире микроорганизмов	11.04.2023	12.04.2023	Стаценко Елена Николаевна, доцент кафедры пищевых технологий и инжиниринга	+7918-772-28-99 <a href="mailto:estatcenko@ncfu.ru">estatcenko@ncfu.ru</a> <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/uqz-kcb-5cr">https://webinar.ncfu.ru/b/uqz-kcb-5cr</a>

5.5.		11.04.2023	12.04.2023	Стаценко Елена Николаевна, доцент кафедры пищевых технологий и инжиниринга	+7918-772-28-99 estatenko@ncfu.ru <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/uqz-kcb-5cr">https://webinar.ncfu.ru/b/uqz-kcb-5cr</a>
5.6.	Навигация по сенсорике	18.04.2023	19.04.2023	Лупандина Наталья Дмитриевна, доцент кафедры пищевых технологий и инжиниринга	+7938-300-58-83 nlupandina@ncfu.ru <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/3em-991-daa-9hy">https://webinar.ncfu.ru/b/3em-991-daa-9hy</a>
5.7.	Фальсификация продовольственных товаров и методы ее обнаружения	18.04.2023	19.04.2023	Лупандина Наталья Дмитриевна, доцент кафедры пищевых технологий и инжиниринга	+7938-300-58-83 nlupandina@ncfu.ru <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/3em-991-daa-9hy">https://webinar.ncfu.ru/b/3em-991-daa-9hy</a>
5.8.	Методы контроля качества в индустрии питания	25.04.2023	26.04.2023	Савва Анна Валериевна, доцент кафедры пищевых технологий и инжиниринга	8-9624-48-01-47 asavva@ncfu.ru <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/pqf-yky-xlz">https://webinar.ncfu.ru/b/pqf-yky-xlz</a>
5.9.	Пищевое законодательство и защита прав потребителя	02.05.2023	03.05.2023	Савва Анна Валериевна, доцент кафедры пищевых технологий и инжиниринга	8-9624-48-01-47 asavva@ncfu.ru <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/pqf-yky-xlz">https://webinar.ncfu.ru/b/pqf-yky-xlz</a>
<b>6. Эстетический модуль (6 ч.)</b>					
6.1.	Основы ландшафтного дизайна	09.05.2023	10.05.2023	Ловянникова Ольга Серафимовна, и.о. заведующего кафедрой дизайна	8-961-484-19-17 oloviannikova@ncfu.ru <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/vxq-ewh-umb">https://webinar.ncfu.ru/b/vxq-ewh-umb</a>
6.2.	Современные тенденции планирования территории и функций сельской местности	16.05.2023	17.05.2023	Ловянникова Ольга Серафимовна, и.о. заведующего кафедрой дизайна	8-961-484-19-17 oloviannikova@ncfu.ru <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/vxq-ewh-umb">https://webinar.ncfu.ru/b/vxq-ewh-umb</a>
6.3.	Дизайн приусадебного участка	23.05.2023	24.05.2023	Ловянникова Ольга Серафимовна, и.о. заведующего кафедрой дизайна	8-961-484-19-17 oloviannikova@ncfu.ru <a href="https://webinar.ncfu.ru/b/vxq-ewh-umb">https://webinar.ncfu.ru/b/vxq-ewh-umb</a>
<b>ИТОГО: 72 ч.</b>					