

Приложение № 5 к Календарному плану
реализации региональной образовательной программы
«Мы выбираем АПК» на 2025-2026 учебный год

Перечень тем проектных работ в ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья

№ п/п	Наименование темы	Допустимое количество человек	Количество часов
1	Определение показателей качества разных сортов яровой мягкой пшеницы	1-2	20
2	Определение показателей качества клубней сортов картофеля	1-2	20
3	Определение показателей качества разных сортов ярового ячменя	1-2	20
4	Создание генетических паспортов сортов яровой мягкой пшеницы	1-2	20
5	Устойчивое развитие сельских территорий	1-2	20
6	Определение и расчет плотности почвы	2	20
7	Определение видового состава сорных растений	1	20
8	Современное обустройство пришкольного участка	1-2	20
9	Историко-культурное наследие города Тюмени	1-2	20
10	Умный город	1-2	20
11	Моделирование дворовой территории	1-2	20
12	Применение БПЛА для АПК	1-2	20
13	Математика в геодезии. Моя идеальная дача	1-2	20
14	Экологическая тропа	1-2	20
15	Изучение городских газонов как индикаторов урбанизированных территорий	2	20
16	Влияние биологически активных веществ, различной химической природы, на посевные качества семян и ростовые процессы растений	2-3	20
17	Влияние гуминовых препаратов на ростовые процессы растений	2-3	20
18	Определение содержания солей в растворах кондуктометрическим методом	2-3	20
19	Изучение физических и химических свойств жиров различного происхождения	2-3	20
20	Определение физико-химических показателей качества продуктов питания	2-3	20

Пояснительная записка

Проектная работа (согласно календарному плану реализации программы «Мы выбираем АПК») проводится по заявке Школы на условиях, предусмотренных отдельными соглашениями и/или договорами.

Проектная работа проводится на базе Университета в очном формате, либо на базе Школы-партнера в дистанционном формате с участием педагога-наставника.

Отбор участников в проектной работе проводится по заявке Школы-партнера на конкурсной основе.

Результаты участников заносятся в рейтинговую таблицу, сформированную на основании суммы баллов по следующим критериям оценки.

Критерии оценки:

Кр1 - средний балл по предмету*;

Кр2 - личные (индивидуальные) достижения (участие в предметных олимпиадах, научно-исследовательских конференциях) с предоставлением дипломов, грамот, сертификатов за два предыдущих года.

За каждый подтвержденный факт участия по Кр2 добавляется 1 балл.

Рейтинг рассчитывается по формуле:

$$\Sigma = \text{Кр1} + (\text{Кр2} * n)$$

n - количество участий в предметных олимпиадах и научно-исследовательских конференциях.

***Минимальный средний балл по предмету, необходимый для участия в конкурсном отборе:**

1. по предмету «Математика» не ниже «4»;
2. по предмету «Физика» не ниже «4»;
3. по предмету «Биология» не ниже «4»;
4. по предмету «Химия» не ниже «4».

Заявка на участие в проектной работе

(указать тему проекта)

Наименование учебного заведения

(указать полное наименование учебного заведения)

ФИО участника, класс, контактные данные родителя (законного представителя)

№ п/п	Тема проектной работы <i>(полностью)</i>	Средний балл по предмету <i>(нужно указать)</i>				Личные (индивидуальные) достижения	Примечание <i>(при наличии указать индивидуальные особенности/ противопоказа ния)</i>
		Матема тика	Физика	Хим ия	Биоло гия		

Сопровождающий

(указать ФИО полностью, номер телефона)