

# День науки

*Встреча со школами  
Плоскошского сельского  
образовательного округа,  
посвященная проведению  
недели химии и биологии*

# Презентация МОУ Плоскошская СОШ

## *«Ученые – биологи»*

*Руководитель: Тихомирова З.А.*

*Выполнил: Смирнов Владимир  
обучающийся 11 класса*



# Ламарк Жан Батист Пьер Антуан (1744 – 1829 гг.)



*Выдающийся французский ученый Ламарк получил известность как создатель теории эволюции. Свою идею высказал в книге «Система беспозвоночных» (1815 г.) Стал членом Академии Наук, издал труд о флоре Франции в трех томах. Работал Ламарк также в области физики, химии и, в особенности, метеорологии. В 1793 – 1809 гг. он создал свою теорию развития животного царства, которую в 1809 г. описал в книге «Философия зоологии»*

# Мичурин Иван Владимирович ( 1855 – 1953 гг.)



*Родился в д. Долгое Рязанской губернии. На берегу реки лесной (Воронеж) Мичурин приобрел участок земли, на котором начал длительные опыты. Добился замечательных результатов – на небольшом участке земли он вырастил свыше 300 сортов яблонь, груш, вишен, черешен, слив, абрикосов, винограда и пр. Это имело огромное хозяйственное значение, так как позволило продвинуть культурное садоводство на северные территории России. Мичурин был принят в Академию Наук и Академию сельскохозяйственных наук. В честь ученого г. Козлов переименован в Мичуринск.*

# Вавилов Николай Иванович ( 1887 – 1943 гг.)

*Вавилов родился 26 ноября 1887 г. в Москве. В 1906 г. Вавилов поступил в Московский сельскохозяйственный институт. В 1910 г. прошел длительную агрономическую практику на Полтавской опытной станции. В работах Вавилова прослежена изменчивость признаков у семейства злаковых. В 1923 г. был избран директором Государственного института опытной агрономии, в том же году Академия наук избрала его членом-корреспондентом.*

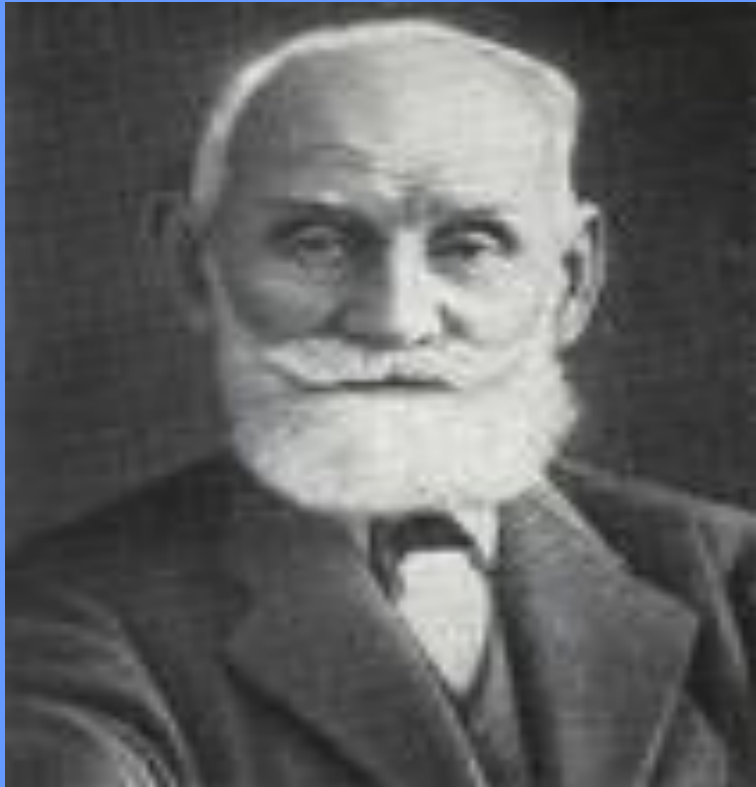


# Иван Михайлович Сеченов



Окончил Московский университет, был направлен на работу в физиологические лаборатории за границу. Первое самостоятельное его исследование было посвящено влиянию алкоголя на организм. Здесь начались его блестящие исследования функций мозга. Знаменитая книга Сеченова «Рефлексы головного мозга», вышедшая в 1863 г. , произвела революцию в физиологии.

# Иван Петрович Павлов



*Продолжатель идей И.М. Сеченова, внес неоценимый вклад в важнейшие разделы физиологии. Закончил Петербургский университет (естественное отделение). Здесь он начал работать по химии у Д.И.Менделеева, затем увлекся физиологией, отдав ей все свои силы, всю страсть. Двадцать пять лет Павлов плодотворно занимался изучением кровообращения и пищеварения. Главная цель – выяснение нервной регуляции работы органов, логическим завершением чего было изучение И.П.Павловым функций коры большого мозга.*



# Илья Ильич Мечников

*В 14 лет поступил в Одесский университет. В 18 лет напечатал первую научную работу, а в 22 года получил ученую степень магистра зоологии и звание доцента в Харьковском университете. Через год он защитил докторскую диссертацию. Развивая теорию иммунитета, Мечников не раз рисковал собственной жизнью. Он проверял действие микробов возвратного тифа. В 1886 г. в Одессе Мечников создал первую в России бактериологическую станцию. Мировое признание научных заслуг Мечникова и особенно теории иммунитета выразилось в присуждении ему в 1908 г. Нобелевской премии.*

