

**Перечень отобранных проектов для поддержки в рамках мероприятия 2.3 государственной программы  
федеральной территории «Сириус» «Научно-технологическое развитие федеральной территории «Сириус»**

**Лот 2 «Научные проекты, выполняемые научными командами под руководством молодых ученых»**

<b>№ п/п</b>	<b>Регистрационный номер заявки</b>	<b>Тема научного проекта</b>	<b>Приоритетное направление федеральной территории «Сириус»</b>	<b>Молодой ученый</b>	<b>Ученая степень</b>
1	ФТС-2024-2.3-YS- 2194-6011	Молекулярные подходы в защите растений от насекомых-вредителей как фундамент экологически безопасного природопользования	Науки о жизни	Павлушин Сергей Викторович	кандидат биологических наук
2	ФТС-2024-2.3-YS- 9110-9522	Разработка технологии извлечения морского коллагена из биоресурсов Черного моря и оценка перспективности его применения в области регенеративной медицины	Науки о жизни	Сухих Станислав Алексеевич	доктор технических наук
3	ФТС-2024-2.3-YS- 7682-1795	Развитие методов экспериментальной и вычислительной геномики для решения актуальных задач персонализированной медицины и биотехнологии	Науки о жизни	Фишман Вениамин Семенович	кандидат биологических наук

№ п/п	Регистрационный номер заявки	Тема научного проекта	Приоритетное направление федеральной территории «Сириус»	Молодой ученый	Ученая степень
4	ФТС-2024-2.3-YS- 3994-8298	Гетеротипические 3D-модели опухолей молочной железы и головного мозга человека для исследования взаимодействия опухоль - строма и разработки новых терапевтических подходов	Науки о жизни	Нуштаева Анна Андреевна	кандидат биологических наук
5	ФТС-2024-2.3-YS- 4430-4258	Эпидермальная оптоэлектрическая стимуляция для регуляции активности механорецепторов с высоким пространственно- временным разрешением	Науки о жизни	Сагалаев Борис Александрович	Ph.D.